Series SMA

कोड नं. **64/1** Code No.

रोल नं.	135.0		
Roll No.			

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य तिखें । Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 11 है 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-पुस्तिका 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

अधिकतम अंक : 70

Time allowed: 3 hours

Maximum Marks: 70

सामान्य निर्देश :

- (i) प्रश्नों की कुल संख्या **26** है।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके अंक दिये हैं।
- (iv) प्रश्न संख्या 1 से 10 तक अति लघु-उत्तर वाले प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न का 1 अंक है । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 20 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
- (v) अश्न संख्या 11 से 20 तक लघु-उत्तर वाले प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न के 3 अंक हैं । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 80 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
- (vi) प्रश्न संख्या 21 से 25 तक लंबे-उत्तर वाले प्रश्न हैं और 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 या स्थिति दिखाने और नामांकन करने से संबंधित है।
- (viii) संसार और भारत के दिये गये रेखा-मानचित्रों को अपनी उत्तर-पुस्तिका में अवश्य नत्थी कीजिए।
- (ix) रेखा-मानचित्र बनाने के लिये साँचों या स्टोंसिलों के प्रयोग की अनुमित दी जाती है।

General Instructions:

- (i) There are 26 questions in all.
- (ii) All questions are compulsory.
- (iii) Marks of each question are indicated against it.
- (iv) Questions number 1 to 10 are very short answer questions carrying 1 mark each. Answer to each of these questions should not exceed 20 words.
- (v) Questions number 11 to 20 are short answer questions carrying 3 marks each. Answer to each of these questions should not exceed 80 words.
- (vi) Questions number 21 to 25 are long answer questions carrying 5 marks each. Answer to each of these questions should not exceed 150 words.

- Question number 26 is related to identification or locating and (vii) labelling of geographical features on maps. (viii) Outline maps of the World and India provided to you must be attached within your answer-book. Use of templates or stencils for drawing outline maps is (ix) allowed. 'जनसंख्या वृद्धि' शब्द की परिभाषा दीजिए । Define the term 'Population growth'. संसार में सबसे अधिक लिंग अनुपात वाले देश का नाम बताइए । Name the country having the highest sex ratio in the world. 'पर्यटन' शब्द की परिभाषा दीजिए । 1 Define the term 'Tourism'. चतर्थं क्रियाकलापों के कोई दो उदाहरण दीजिए । Give any two examples of quarternary activities. 2001 की जनगणना के अनुसार भारत में जनसंख्या का घनत्व कितना है ? 1 What is the density of population of India according to 2001 census? भारत के किस राज्य में गरीबी रेखा के नीचे जनसंख्या का प्रतिशत सबसे कम है ? 1 Which state of India has the lowest percentage of population below
- poverty line ?

 7. आन्ध प्रदेश के किन्हीं हो ग्रहानगरीय शहरों के नाम बताइम ।

 1.1-1
- 7. आन्ध्र प्रदेश के किन्हीं दो महानगरीय शहरों के नाम बताइए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$ Name any two metropolitan cities of Andhra Pradesh.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

- 8. पूर्व-पश्चिम गलियारे का पूर्वी अन्तिम नगर कौन-सा है ?
 Which is the eastern terminal city of East-West Corridor ?
- 9. महाराष्ट्र के रोहा और कर्नाटक के मंगलौर के मध्य बनाए गए रेलमार्ग का नाम बताइए ।

 Name the railway line that was constructed between Roha in

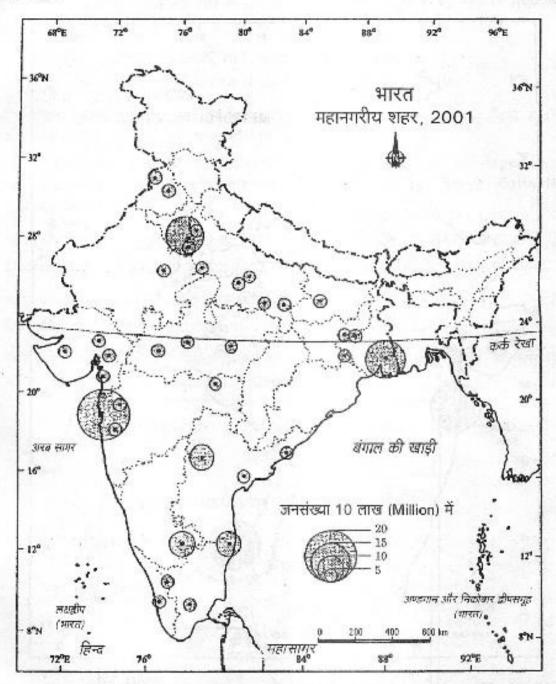
 Maharashtra and Mangalore in Karnataka.

7

- 10. वायु प्रदूषण के कारण उत्पन्न किन्हीं दो बीमारियों के नाम बताइए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$ Name any two diseases that are caused by air pollution.
- 12. 'मानव विकास' के 'कल्याण उपागम' की किन्हीं तीन विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए । $3\times I=3$ Explain any three features of 'Welfare approach' to 'Human Development'.
- 13. द्वितीयक क्रियाएँ प्राकृतिक संसाधनों में किस प्रकार वृद्धि करती हैं ? तीन उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए । 1+2=3 How do secondary activities add to natural resources ? Explain with three examples.
- 14. लोग प्रवास क्यों करते हैं ? भारत में प्रवास की चार धाराओं का उल्लेख कीजिए । 1+2=3

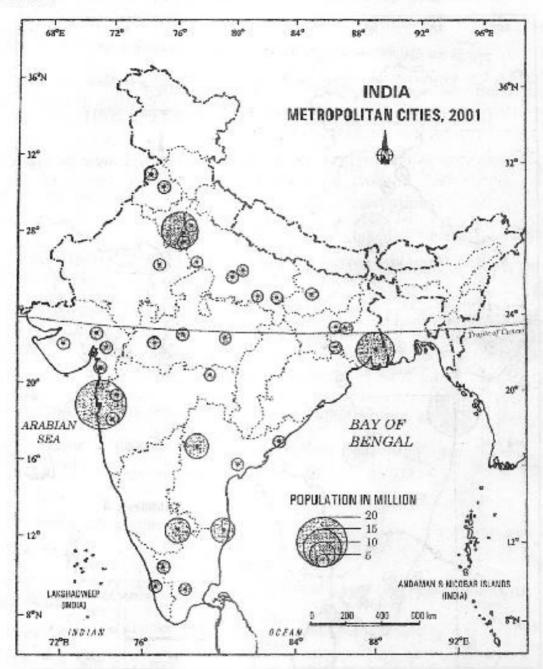
 Why do people migrate ? State the four streams of migration in India.

15. नीचे दिए गए भारत के मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$



- (15.1) महाराष्ट्र में कितने महानगरीय शहर हैं ?
- (15.2) इनमें से कौन-सा सबसे बड़ा महानगरीय शहर है ?
- (15.3) भारत के सबसे पूर्वी महानगरीय शहर का नाम बताइए जैसा कि मानचित्र में दिखाया गया है।

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



- (15.1) How many metropolitan cities are there in Maharashtra?
- (15.2) Which one of them is the largest metropolitan city?
- (15.3) Name the easternmost metropolitan city of India as shown in the map.

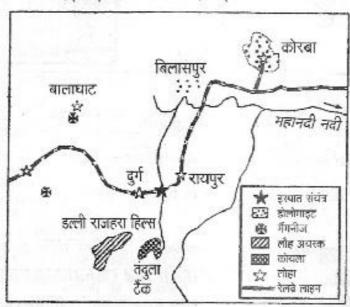
64/1

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिहीन परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या 15 के स्थान पर है :

Note: The following question is for the Blind Candidates only, in lieu of Q. No. 15:

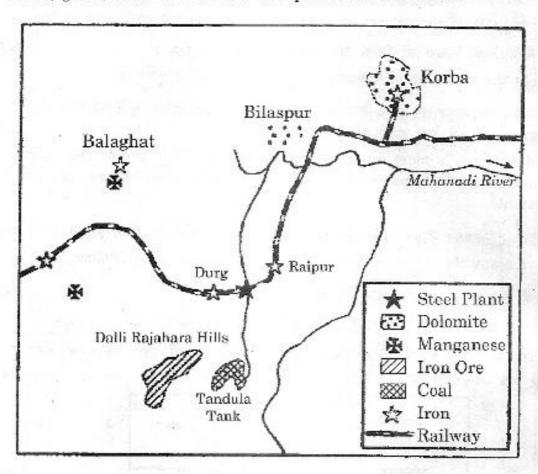
भारत में नगरों के विकास की किन्हीं तीन बिन्दुओं में व्याख्या कीजिए । $3\times I=3$ Explain the evolution of towns in India in any three points.

- 16. "भू-संसाधनों का महत्त्व उन लोगों के लिए अधिक है, जिनकी आजीविका कृषि पर निर्भर है।" कोई तीन उपयुक्त तर्क देकर इस कथन की पृष्टि कीजिए। 3×1=3 "Land resource is more crucial to the livelihood of the people depending on agriculture." Support this statement with any three suitable arguments.
- 17. भारत की 'राष्ट्रीय जल नीति', 2002 की किन्हीं तीन मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए । $3\times I=3$ Describe any three key features of India's 'National Water Policy', 2002.
- 18. भारत की तीन विस्तृत खनिज पट्टियों का वर्णन कीजिए । $3\times 1=3$ Describe three broad belts of minerals in India.
- 19. नीचे दिए गए भारत के एक प्रमुख इस्पात संयंत्र की स्थिति दिखाने वाले आरेख का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए : $3 \times 1 = 3$



- (19.1) इस इस्पात संयंत्र को पहचानिए और उसका नाम लिखिए।
- (19.2) यह संयंत्र भारत के किस राज्य में स्थित है ?
- (19.3) इस संयंत्र के लिए लौह अयस्क के स्रोत का नाम बताइए ।

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



- (19.1) Identify and name the steel plant.
- (19.2) In which state of India is this plant located?
- (19.3) Name the source of iron ore for this plant.

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिहीन परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर है :

Note: The following question is for the Blind Candidates only, in lieu of Q. No. 19:

भारत में लोहा और इस्पात संयंत्र कच्चे माल के स्रोत के निकट क्यों स्थित हैं ? स्पष्ट कीजिए । $3\times 1=3$ Explain why are the iron and steel plants located near the source of raw materials in India.

- 20. भारत में गन्दी बस्तियों में रहने वाले लोगों की किन्हीं तीन समस्याओं को स्पष्ट कीजिए । $3\times I=3$ Explain any three problems faced by slum dwellers in India.
- 21. संसार में चलवासी पशुचारण के किन्हीं पाँच लक्षणों की व्याख्या कीजिए । $5 \times I = 5$ Explain any five features of nomadic herding in the world.
- 22. संसार में सड़क परिवहन के गुणों और अवगुणों की व्याख्या कीजिए । $5\times 1=5$ Explain the merits and demerits of road transport in the world.
- 23. संसार में अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के किन्हीं पाँच आधारों को स्पष्ट कीजिए । $5 \times 1 = 5$ Explain any five bases of international trade in the world.
- 24. आकृति के आधार पर संसार की मानव बस्तियों को दो वर्गों में वर्गीकृत कीजिए। प्रत्येक वर्ग की किन्हीं दो-दो विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 1+2+2=5

 Classify the human settlements of the world into two types, by their shape. Explain any two features of each type.
- 25. "अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में वायु परिवहन एक महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाता है ।" इस कथन की पृष्टि कीजिए ।
 5
 "Air transport plays an important role in the international trade."
 Support the statement.
- **26.** (26.1) **संसार** के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 13 पर) में निम्नलिखित चार लक्षण दिखाए गए हैं : $4 \times \frac{1}{2} = 2$
 - A. मानव विकास सूचकांक, 2003 में निम्नतम मूल्य सूचकांक वाला देश
 - B. निर्वाहन संग्रहण का एक क्षेत्र
 - C. पार-साइबेरियन रेलमार्ग का अन्तिम स्टेशन
 - D. ऑस्ट्रेलिया का एक प्रमुख समुद्री पत्तन इन लक्षणों की पहचान कीजिए और प्रत्येक लक्षण के सामने खींची गई रेखा पर उसका सही नाम लिखिए ।

64/1

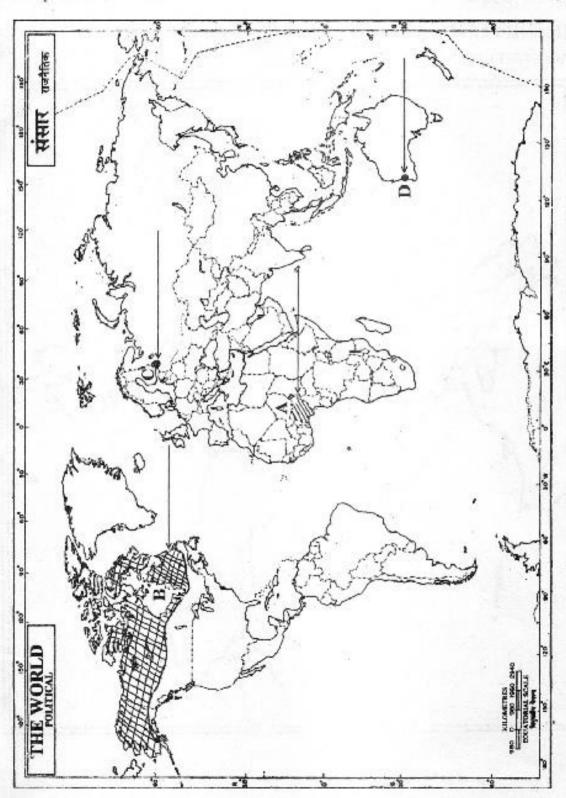
- (26.2) भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 15 पर) में निम्नलिखित की स्थिति $3 \times 1 = 3$
 - (i) सबसे अधिक क्षेत्रफल वाला राज्य
 - (ii) हरियाणा में स्थित तेल शोधन कारखाना
 - (iii) केरल का एक महानगरीय शहर (2001)
- (26.1) In the given political outline map of the World (on page 13), the following four features are shown:
 - A. The country having the lowest rank in Human Development Index in 2003
 - B. An area of subsistence gathering.
 - C. Terminal station of Trans-Siberian Railway
 - D. A major sea-port of Australia

Identify these features and write their correct names on the lines marked near each feature.

- (26.2) In the given political outline map of India (on page 15), locate and label the following with appropriate symbols:
 - (i) The state having the largest area
 - (ii) The oil refinery located in Haryana
 - (iii) A metropolitan city of Kerala (2001)
- नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 26 के स्थान पर हैं :

 Note : The following questions are for the Blind Candidates only, in lieu of Q. No. 26 :
 - (26.1) मानव विकास सूचकांक, 2003 में न्यूनतम मूल्य सूचकांक वाले देश का नाम बताइए ।
 - (26.2) पार-साइबेरियन रेलमार्ग का पूर्वी अन्तिम स्टेशन कौन-सा है ?
 - (26.3) भारत के सबसे अधिक क्षेत्रफल वाले राज्य का नाम बताइए ।

- (26.4) हरियाणा के उस स्थान का नाम बताइए जहाँ तेल शोधन कारखाना स्थित है।
- (26.5) 2001 की जनगणना के अनुसार केरल का महानगरीय शहर कौन-सा है ? $5 \times I = 5$
- (26.1) Name the country having the lowest rank in Human Development Index in 2003.
- (26.2) Which is the eastern terminal station of Trans-Siberian Railway?
- (26.3) Name the state of India having the largest area.
- (26.4) Name the place where an oil refinery is located in Haryana.
- (26.5) Which is the metropolitan city of Kerala (2001)?



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

