

Series SOS/2

Code No. **64/2/1**
कोड नं.

Roll No.
रोल नं.

--	--	--	--	--	--	--

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

- 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 script during this period.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित 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-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।

GEOGRAPHY (Theory)

भूगोल (सैद्धान्तिक)

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 70

निर्धारित समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 70

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.
- (vii) Question number **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.

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) प्रश्न 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 नथी कीजिए ।
- (ix) रेखा-मानचित्र बनाने के लिये साँचों या स्टेंसिलों के प्रयोग की अनुमति दी जाती है ।

1. Mention any two sparsely populated regions of the world with less than 1 person per sq. km. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

विश्व के किन्हीं दो विरल जनसंख्या वाले प्रदेशों के नाम बताइए जहाँ प्रति वर्ग किमी एक व्यक्ति से भी कम लोग रहते हैं ।

2. Which age group of population is known as working population in the world ? 1

विश्व में जनसंख्या का कौनसा आयु वर्ग कार्यशील जनसंख्या के रूप में जाना जाता है ?

3. Who are the red-collar workers ? 1

लाल-कॉलर श्रमिक किन्हीं कहा जाता है ?

4. What is wholesale trading service ? 1

थोक व्यापार सेवा क्या है ?

5. Name the terminal stations of the Australian Trans-Continental Railway. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

आस्ट्रेलियाई पार-महाद्वीपीय रेलमार्ग के अन्तिम सिरों के स्टेशनों के नाम बताइए ।

6. Which country has the highest road density in the world ? 1

विश्व में सर्वाधिक सड़क घनत्व किस देश में पाया जाता है ?

7. Name any two 'Garrison Cantonment' cities of India. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

भारत के किन्हीं दो 'गैरिसन छावनी' नगरों के नाम बताइए ।

8. Name the satellite port of India, which has been developed to relieve the pressure of Mumbai port. 1

भारत के उस अनुषंगी पत्तन का नाम बताइए, जिसका विकास मुम्बई पत्तन के दबाव को कम करने के लिए किया गया ।

9. Name the country, which is the largest trading partner of India. 1

उस देश का नाम बताइए, जो भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक साझेदार है ।

10. Which is the most significant contributor of water pollution in India ? 1

भारत में जल को प्रदूषित करने में सबसे अधिक योगदान किसका है ?

11. Explain the concept of 'Possibilism' with suitable examples. 3

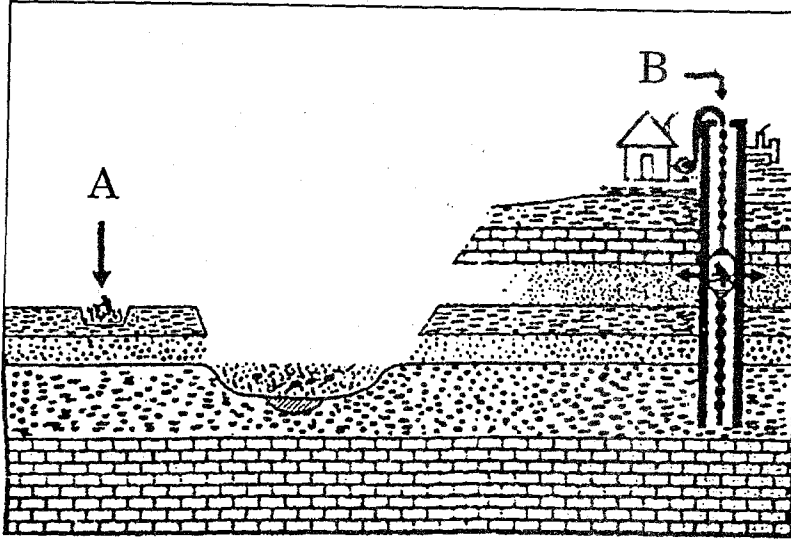
'संभववाद' के विचार को उपयुक्त उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए ।

12. "The shape of the population pyramid reflects the characteristics of the population." Support the statement with examples. 3

"जनसंख्या पिरामिड की आकृति जनसंख्या की विशेषताओं को परिलक्षित करती है ।" उदाहरणों सहित कथन की पुष्टि कीजिए ।

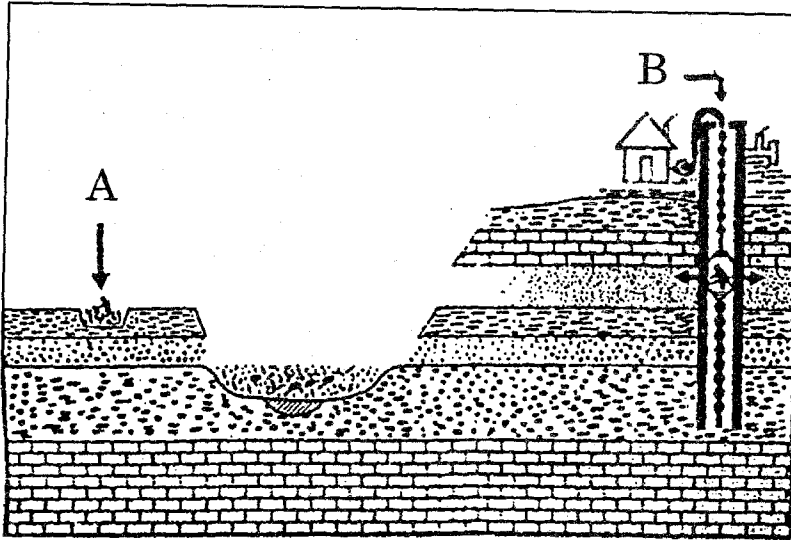
13. Study the diagram given below and answer the questions that follow :

1+1+1=3



- (13.1) Identify the diagram and give proper title to it.
- (13.2) What type of mining activities are presented by A and B ?
- (13.3) What is the main difference between the two methods of mining as shown in A and B ?

नीचे दिए गए आरेख का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :



- (13.1) आरेख की पहचान कीजिए और इसके लिए उपयुक्त शीर्षक दीजिए ।
- (13.2) A और B द्वारा किस प्रकार की खनन विधियों को दर्शाया गया है ?
- (13.3) A और B में दिखाई गई दोनों खनन विधियों में मुख्य अन्तर क्या है ?

Note : The following question is for the **Blind Candidates** only, in lieu of Q. No. 13.

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 13 के स्थान पर है ।

What are the two types of mining ? Write two characteristics of each.

1+2=3

खनन के दो प्रकार कौनसे हैं ? प्रत्येक प्रकार की दो-दो विशेषताएँ लिखिए ।

14. What is satellite communication ? How has it brought revolutionary changes in the field of communication in the world ? Explain. 1+2=3

उपग्रह संचार क्या है ? इसने संसार में संचार के क्षेत्र में किस प्रकार क्रान्तिकारी परिवर्तन किए हैं ? स्पष्ट कीजिए ।

15. Explain any three basic differences between rural and urban settlements of India. 3×1=3

भारत की ग्रामीण और नगरीय बस्तियों में किन्हीं तीन आधारभूत अन्तरों को स्पष्ट कीजिए ।

16. Explain how the 'small size of the farm' and 'fragmentation of the holdings' are the two major problems of Indian agriculture. $2 \times 1 \frac{1}{2} = 3$

'छोटे आकार के खेत' और 'विखंडित जोत' भारतीय कृषि की दो प्रमुख समस्याएँ किस प्रकार हैं, स्पष्ट कीजिए ।

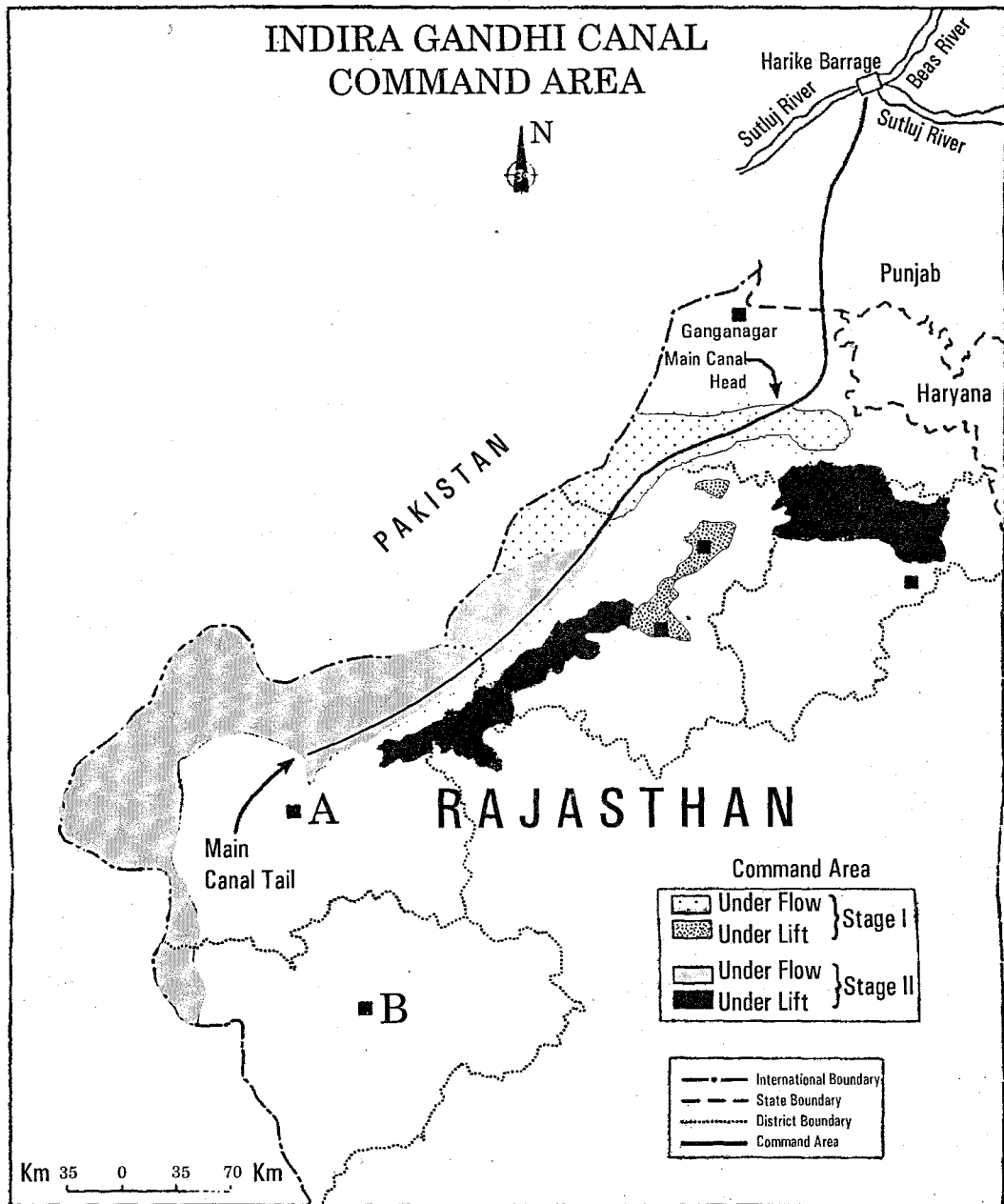
17. Mention the three major mineral belts in India. Write the main feature of each. $1 \frac{1}{2} + 1 \frac{1}{2} = 3$

भारत में खनिजों की तीन प्रमुख पेटियों का उल्लेख कीजिए । प्रत्येक की मुख्य विशेषता लिखिए ।

18. Why are sugar mills located within the sugarcane producing regions in India ? Explain any three reasons with examples. 3×1=3

भारत में चीनी मिलें गन्ना उत्पादक क्षेत्रों में क्यों स्थित हैं ? किन्हीं तीन कारणों को उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए ।

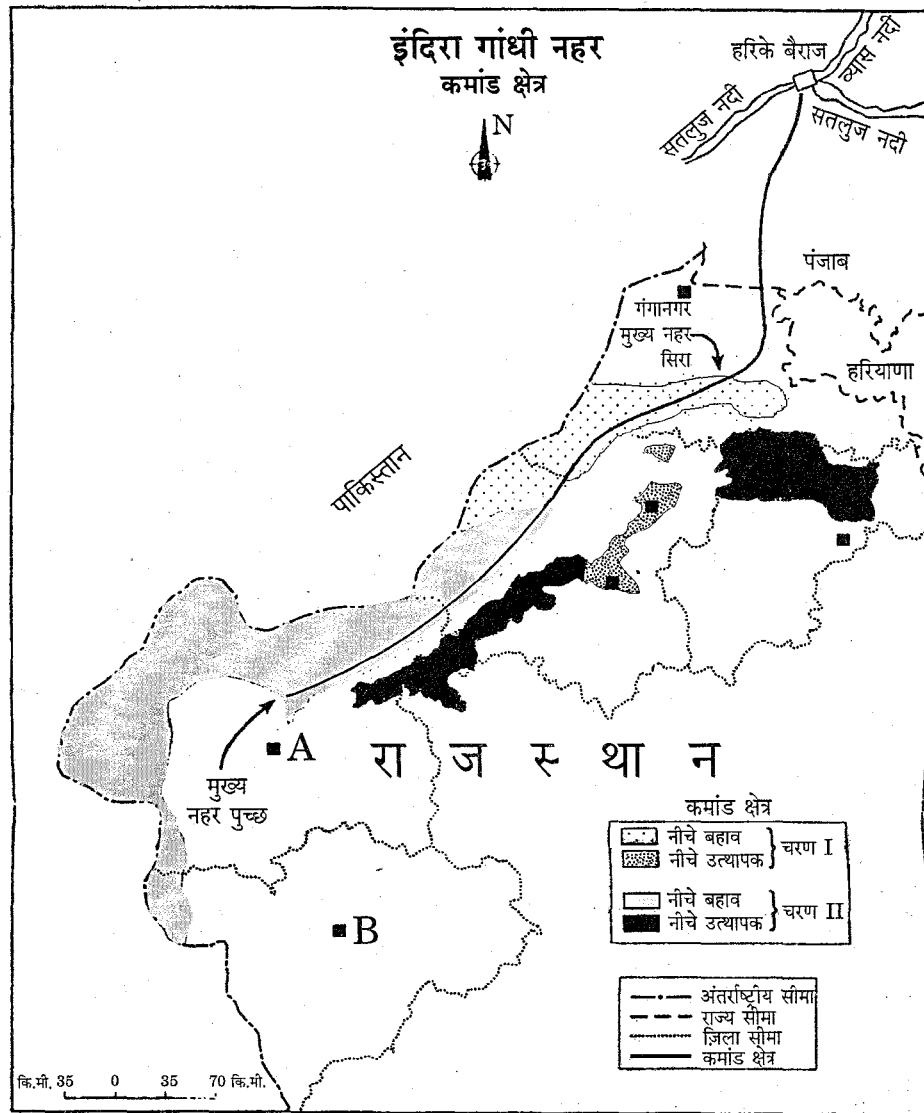
19. Study the map given below and answer the questions that follow : 1+2=3



(19.1) Name the two districts which are marked by A and B.

(19.2) What is the difference between the two areas shown as 'Under Flow' and 'Under Lift' system of irrigation ?

नीचे दिए गए मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :



(19.1) A और B द्वारा अंकित दोनों जिलों के नाम बताइए ।

(19.2) दिखाए गए 'नीचे बहाव' और 'नीचे उत्पापक' सिंचाई व्यवस्था के दो क्षेत्रों में क्या अन्तर है ?

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

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

Explain any three achievements of Indira Gandhi Canal Command Area Project.

3×1=3

इंदिरा गाँधी नहर कमांड क्षेत्र परियोजना की किन्हीं तीन उपलब्धियों को स्पष्ट कीजिए ।

20. What are slums ? Mention any four major problems of slums in India.

1+2=3

गन्दी बस्तियाँ क्या हैं ? भारत की गन्दी बस्तियों की किन्हीं चार समस्याओं का उल्लेख कीजिए ।

21. What is tourism ? Explain any four factors that attract tourists to a particular place in the world.

1+4=5

पर्यटन क्या है ? किन्हीं चार कारकों को स्पष्ट कीजिए, जो विश्व में स्थान विशेष में पर्यटकों को आकर्षित करते हैं ।

22. Classify ports on the basis of their specialised functions into five groups. Write main feature of each.

$2\frac{1}{2}+2\frac{1}{2}=5$

विशिष्टीकृत कार्यकलापों के आधार पर पत्तनों को पाँच वर्गों में बाँटिए । प्रत्येक वर्ग की प्रमुख विशेषता लिखिए ।

23. Explain any five major problems related to urban settlements in the developing countries of the world.

5×1=5

विश्व के विकासशील देशों में नगरीय बस्तियों से सम्बन्धित किन्हीं पाँच प्रमुख समस्याओं को स्पष्ट कीजिए ।

24. "The spatial distribution of religious communities in India is quite uneven." Support the statement with five examples of different religions.

5×1=5

"भारत में धार्मिक समुदायों का स्थानिक वितरण बहुत असमान है ।" विभिन्न धर्मों के पाँच उदाहरण देते हुए, इस कथन की पुष्टि कीजिए ।

25. How are waterways an important mode of transport in India ? Explain two main characteristics each of inland waterways and oceanic waterways of India.

1+2+2=5

भारत में जलमार्ग परिवहन की एक महत्वपूर्ण विधा किस प्रकार है ? भारत के अन्तःस्थलीय जलमार्ग और महासागरीय जलमार्ग की दो-दो प्रमुख विशेषताएँ स्पष्ट कीजिए ।

26. (26.1) In the given political outline map of the **World** (on page 13) the following four features are shown : $4 \times \frac{1}{2} = 2$

- A. A major area of extensive commercial grain farming
- B. A major sea port
- C. A major air port
- D. A mega city

Identify these features and write their correct names on the line marked against each feature.

(26.2) In the given political outline map of **India** (on page 15), locate and label the following with appropriate symbols : $3 \times 1 = 3$

- (i) The state at the top in Human Development Index
- (ii) An oil refinery located in Haryana
- (iii) A major sea port located in Orissa

(26.1) संसार के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 13 पर) में निम्नलिखित चार लक्षण दिखाए गए हैं :

- A. विस्तृत वाणिज्यिक अनाज कृषि का मुख्य क्षेत्र
- B. प्रमुख समुद्री पत्तन
- C. प्रमुख वायु पत्तन
- D. मेगा सिटी

इन लक्षणों की पहचान कीजिए और प्रत्येक लक्षण के सामने खींची गई रेखा पर उसका सही नाम लिखिए ।

(26.2) दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 15 पर) में निम्नलिखित की स्थिति उपयुक्त चिह्नों द्वारा दिखाइए और उनके नाम लिखिए :

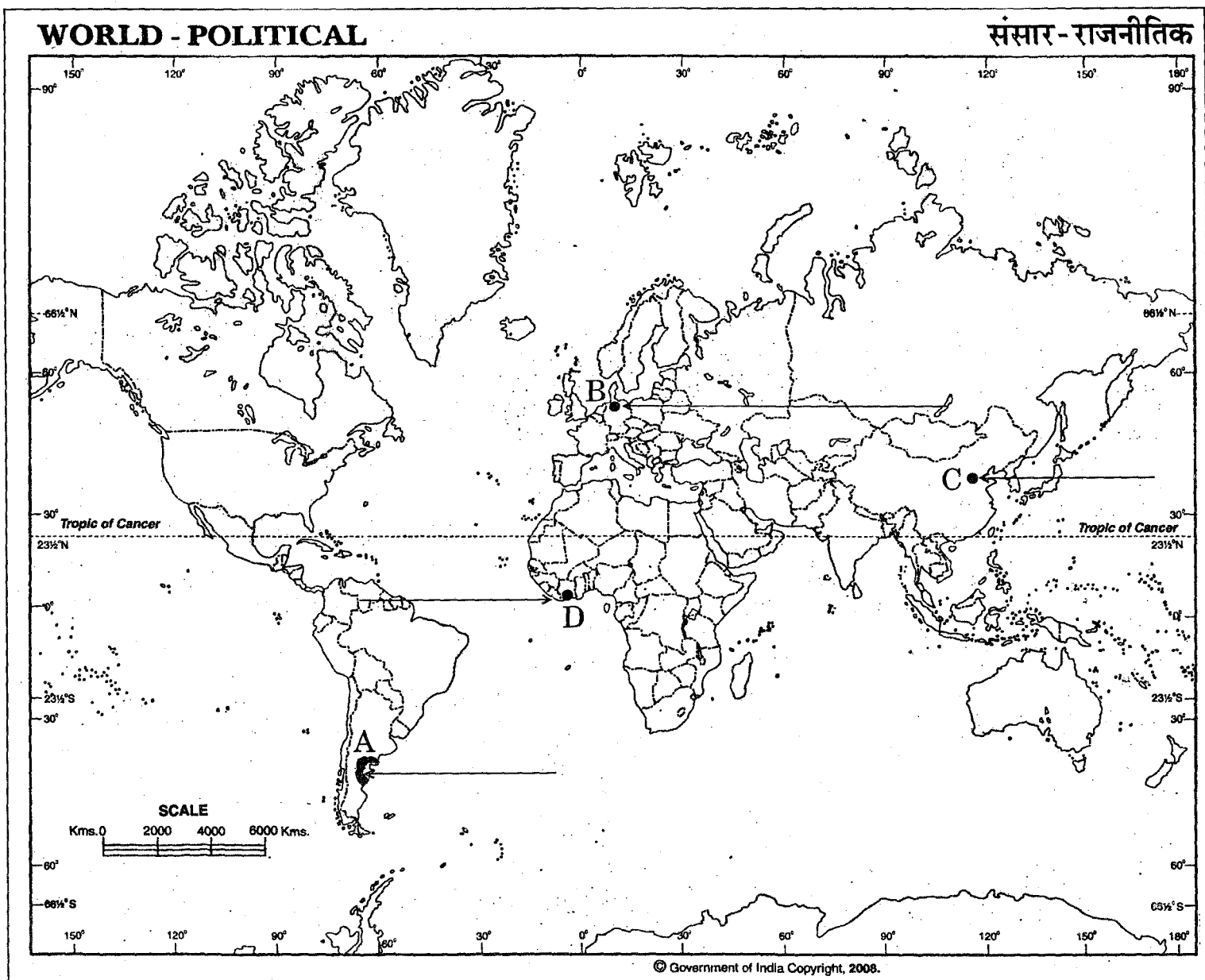
- (i) मानव विकास सूचकांक में सर्वोपरि राज्य
- (ii) हरियाणा में स्थित तेल परिष्करणशाला
- (iii) उड़ीसा में स्थित एक प्रमुख समुद्री पत्तन

Note : The following question is for the **Blind Candidates** only, in lieu of Q. No. 26.

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 26 के स्थान पर है ।

- (26.1) Name the northernmost major sea port of Germany.
- (26.2) Which is the 'Mega City' of Nigeria ?
- (26.3) Name the state of India which has the highest rank in Human Development Index.
- (26.4) Name the oil refinery located in Haryana State.
- (26.5) Name the major sea port located in Orissa State. 5×1=5

- (26.1) जर्मनी के सबसे उत्तरी प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम बताइए ।
- (26.2) नाइजीरिया की 'मेगा सिटी' कौनसी है ?
- (26.3) भारत के उस राज्य का नाम बताइए, जिसका मानव विकास सूचकांक में सर्वोपरि स्थान है ।
- (26.4) हरियाणा राज्य में स्थित तेल परिष्करणशाला का नाम बताइए ।
- (26.5) उड़ीसा राज्य में स्थित प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम बताइए ।



For question no. 26.1

प्रश्न सं. 26.1 के लिए