Series : SMA/1

कोड नं.
Code No. **64/1/1**

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 मानचित्र 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 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 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.

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) *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 नत्थी कीजिए ।

(ix) रेखा-मानचित्र बनाने के लिये ***साँचों*** या ***स्टेंसिलों*** के प्रयोग की अनुमति 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) Question numbers **1** to **10** are very short answer questions carrying **1** mark each. Answer to each of these questions should not exceed **20** words.*

*(v) Question numbers **11** to **20** are short answer questions carrying **3** marks each. Answer to each of these questions should not exceed **80** words.*

*(vi) Question numbers **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.*

1. किस महाद्वीप में जनसंख्या वृद्धि दर सर्वाधिक है ? **1**

Which continent has the highest growth rate of population ?

2. 'लिंग अनुपात' शब्द की परिभाषा दीजिए । **1**

Define the term 'sex ratio'.

3. तृतीयक क्रियाकलापों के कोई दो उदाहरण दीजिए । $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}=1$

Give any **two** examples of tertiary activities.

4. सशक्त कर्मी किसे कहते हैं ? **1**

Who is an empowered worker ?

5. 'जनसंख्या घनत्व' शब्द की परिभाषा दीजिए । 1

Define the term 'density of population'.

6. मानव विकास का सर्वाधिक सार्थक पक्ष कौन सा है ? 1

Which is the most significant aspect of human development ?

7. मानव बस्ती का अर्थ बताइए । 1

Give the meaning of Human settlement.

8. राष्ट्रीय महामार्ग किन्हें कहते हैं ? 1

What are National Highways ?

9. 'साउथ सेंट्रल (दक्षिण मध्य) रेल-मण्डल' के मुख्यालय का नाम बताइए । 1

Name the head quarter of 'South Central Railway Zone'.

10. जल प्रदूषकों के किन्हीं **दो** प्राकृतिक स्रोतों के नाम बताइए । $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}=1$

Name any **two** natural sources of water pollutants.

11. प्रौद्योगिकी समाज के सांस्कृतिक विकास के स्तर की सूचक किस प्रकार है ? स्पष्ट कीजिए । 3

Explain how technology indicates the level of cultural development of society.

12. मानव विकास के मूलभूत क्षेत्रों की व्याख्या कीजिए । 3

Explain the key areas of human development.

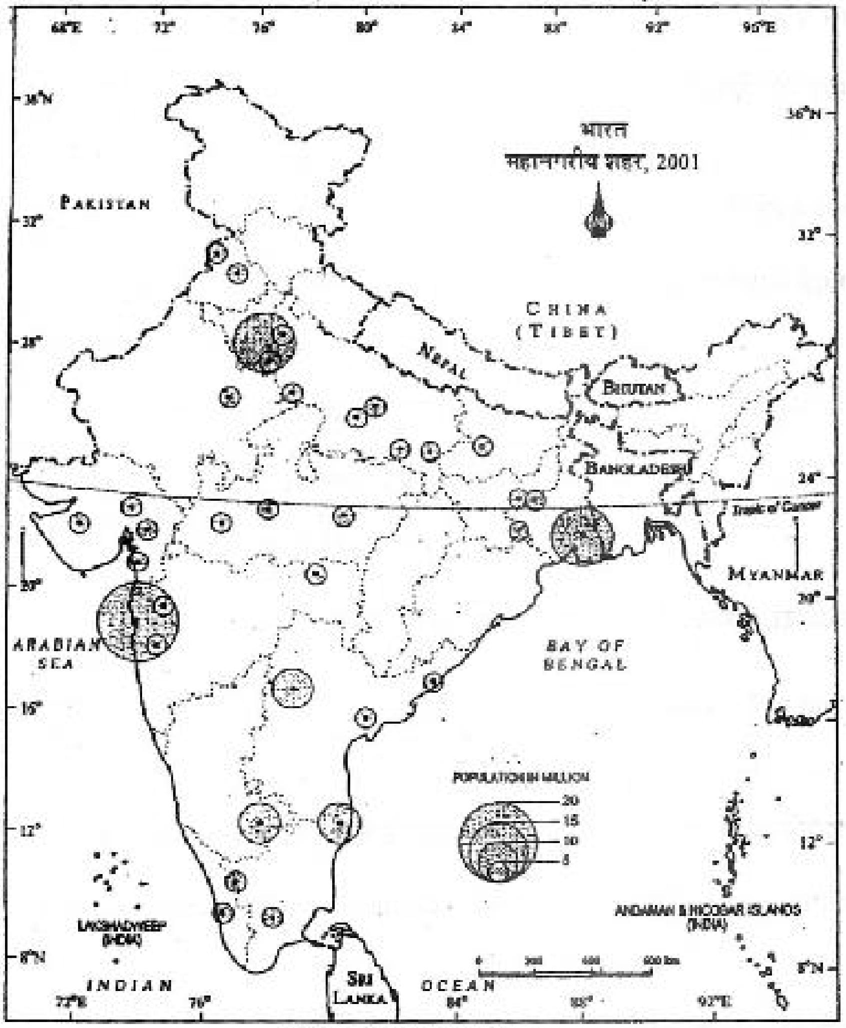
13. 'स्वच्छंद उद्योगों' की किन्हीं **तीन** विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । $3 \times 1 = 3$

Explain any **three** characteristics of 'Foot Loose Industries'.

14. किन्हीं **तीन** 'प्रतिकर्ष कारकों' को स्पष्ट कीजिए जो भारत में लोगों को एक क्षेत्र से दूसरे क्षेत्र में प्रवास के लिए विवश करते हैं । **3 × 1 = 3**

Explain any **three** 'push factors' which compel the people to migrate from one area to another area in India.

15. नीचे दिए गए भारत के मानचित्र का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : **1 + 1 + 1 = 3**



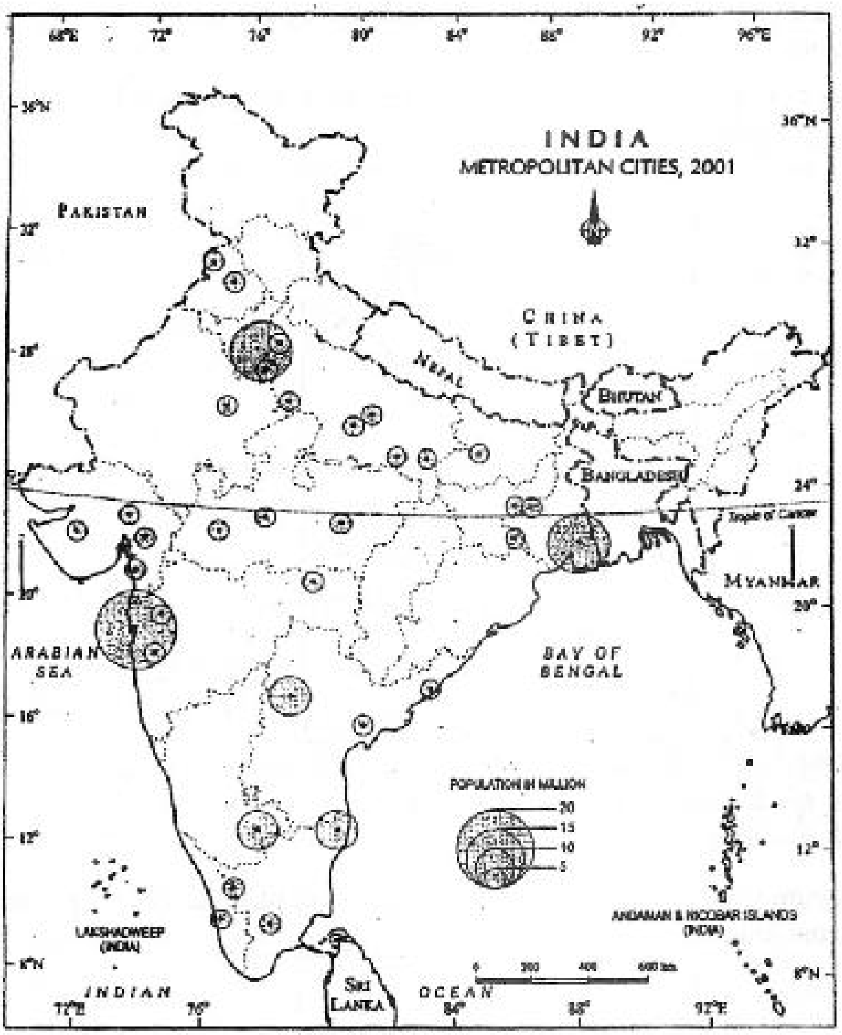
India – Metropolitan Cities, 2001

15.1 महानगरीय शहर शब्द की परिभाषा दीजिए ।

15.2 भारत के किस राज्य में सबसे अधिक संख्या में महानगरीय शहर हैं ?

15.3 भारत के किन्हीं दो उत्तरी राज्यों के नाम बताइए, जहाँ एक भी महानगरीय शहर नहीं है ?

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



India - Metropolitan Cities, 2001

15.1 Define the term metropolitan city.

15.2 Which state of India has the largest number of metropolitan cities ?

15.3 Name any two northern states of India which have no metropolitan city.

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

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

प्राचीन नगर क्या हैं ? भारत के प्राचीन नगरों के चार उदाहरण दीजिए । **1 + 2 = 3**

What are ancient towns ? Give four examples of ancient towns of India.

16. "किसी क्षेत्र में भू-उपयोग, अधिकतर उस क्षेत्र की आर्थिक क्रियाओं की प्रकृति पर निर्भर करता है ।" भारत से तीन उदाहरण देकर इस कथन की पुष्टि कीजिए । **3 × 1 = 3**

"Land use in a region, to a large extent, is influenced by the nature of economic activities carried out in that region" Support the statement giving **three** examples from India.

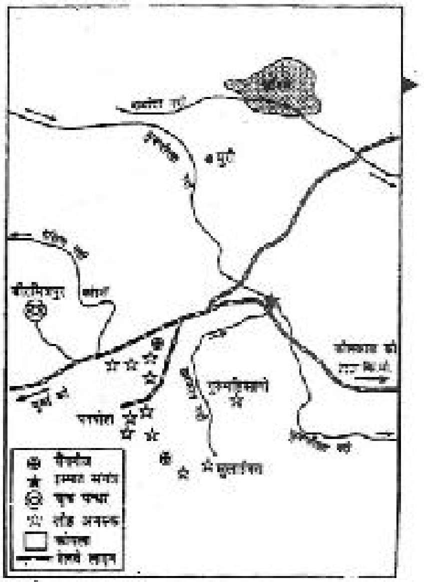
17. जल संभर प्रबंधन की व्याख्या कीजिए । इसका मुख्य उद्देश्य क्या है ? **2 + 1 = 3**

Explain watershed management. What is its aim ?

18. भारत में खनिज तथा ऊर्जा संसाधनों के असमान वितरण का वर्णन उपयुक्त उदाहरण देकर कीजिए । $3 \times 1 = 3$

Describe the uneven distribution of mineral and energy resources in India by giving suitable examples.

19. नीचे दिए गए एक प्रमुख इस्पात संयंत्र की स्थिति दिखाने वाले आरेख का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए : $3 \times 1 = 3$

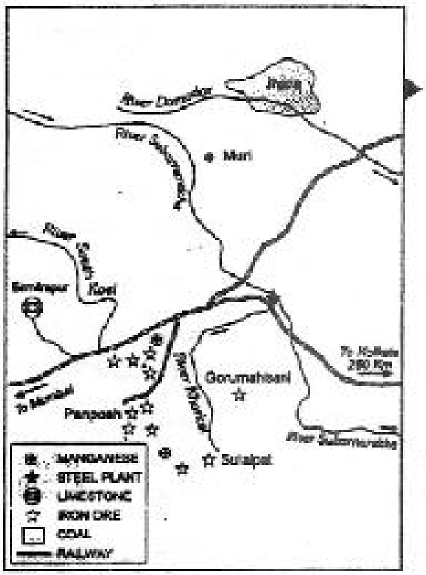


19.1 इस इस्पात संयंत्र को पहचानिए और इसका नाम लिखिए ।

19.2 इस संयंत्र के लिए चूने के पत्थर के स्रोत का नाम बताइए ।

19.3 इस संयंत्र के लिए कोयले का स्रोत कौन सा है ?

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



19.1 Identify this steel plant and write its name.

19.2 Name the source of limestone for this plant.

19.3 What is the source of coal for this plant ?

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

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

कोई **तीन** बिन्दु देकर भारत के लोहा और इस्पात उद्योग का महत्त्व स्पष्ट कीजिए । **3 × 1 = 3**

Explain the significance of iron and steel industry of India giving three points.

20. भारत में नगरीय अपशिष्ट निपटान द्वारा उत्पन्न किन्हीं तीन समस्याओं की व्याख्या कीजिए । **3 × 1 = 3**

Explain any **three** problems caused by urban waste disposal in India.

21. संसार में की जाने वाली आखेट और भोजन संग्रह की आर्थिक क्रियाओं की किन्हीं **पाँच** विशेषताओं का वर्णन कीजिए । **5 × 1 = 5**

Describe any **five** characteristics of the economic activities of hunting and gathering practised in the world.

22. जल परिवहन की किन्हीं **तीन** विशेषताओं का उल्लेख कीजिए । उत्तमाशा अन्तरीप मार्ग पर यातायात कम क्यों है ? **दो** कारण दीजिए । **3 + 2 = 5**

State any **three** characteristics of water transport. Why is traffic far less on the Cape of Good Hope Route' ? Give **two** reasons.

23. अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के किन्हीं **पाँच** आधारों की व्याख्या कीजिए । **5 × 1 = 5**

Explain any **five** bases of international trade.

24. संसार के विकासशील देशों में ग्रामीण बस्तियों की किन्हीं **पाँच** समस्याओं की व्याख्या कीजिए । **1 + 2 + 2 = 5**

Explain any **five** problems of rural settlements in the developing countries of the world.

25. "विभाजन के कारण बड़ी हाँनि के बावजूद, स्वतंत्रता प्राप्ति के बाद से भारतीय पत्तन निरंतर वृद्धि कर रहे हैं ।" इस कथन की उदाहरणों सहित पुष्टि कीजिए । **5 × 1 = 5**

"Despite the setback, caused by the partition, Indian ports continued to grow after the independence." Support the statement with examples.

26. (26.1) **संसार** के दिए गए राजनीतिक **रेखा-मानचित्र** में निम्नलिखित **चार** लक्षण दिखाए गए हैं : $4 \times \frac{1}{2} = 2$

(A) वाणिज्य पशुधन पालन का एक प्रमुख क्षेत्र ।

(B) एक प्रमुख समुद्री पत्तन ।

(C) एक प्रमुख वायु पत्तन ।

(D) एक मेगा नगर ।

इन लक्षणों को पहचानिए और प्रत्येक लक्षण के निकट खींची गई रेखा पर उसका सही नाम लिखिए ।

(26.2) **भारत** के दिए गए राजनीतिक **रेखा-मानचित्र** में निम्नलिखित की स्थिति उपयुक्त चिह्नों से दिखाइए और उनके नाम लिखिए : **3 × 1 = 3**

(i) सबसे कम क्षेत्रफल वाला राज्य ।

(ii) कर्नाटक की लौह-अयस्क की एक खान ।

(iii) हिमाचल प्रदेश में स्थित एक सॉफ्ट-वेयर टेक्नॉलोजी पार्क ।

(26.1) In the given political **Outline Map of the World**, the following **four** features are shown :

(A) A major area of Commercial livestock rearing.

(B) A major Sea Port.

(C) A major Air Port.

(D) A Mega City

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**, locate and label the following with appropriate symbols :

(i) The state having the smallest area.

(ii) An iron ore mine of Karnataka.

(iii) A software Technology Park located in Himachal Pradesh.

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिहीन परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न सं. 26 के स्थान पर है :

Note : The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only, in lieu of Q.No. 26 :

(26.1) मैक्सिको की खाड़ी के तट पर स्थित उत्तर अमेरिका के किसी **एक** समुद्री पत्तन का नाम बताइए ।

(26.2) नीदरलैंड का प्रमुख वायु पत्तन कौन सा है ?

(26.3) क्षेत्रफल में भारत का सबसे छोटा राज्य कौन सा है ?

(26.4) हिमाचल प्रदेश में स्थित सॉफ्टवेयर टेक्नॉलोजी पार्क का नाम बताइए ।

(26.5) कर्नाटक लौह अयस्क की किसी एक खान का नाम बताइए । **5 × 1 = 5**

(26.1) Name any **one** major sea port of North America located on the coast of the Gulf of Mexico.

(26.2) Which is the major Air Port of Netherlands ?

(26.3) Which is the smallest state of India in respect of area ?

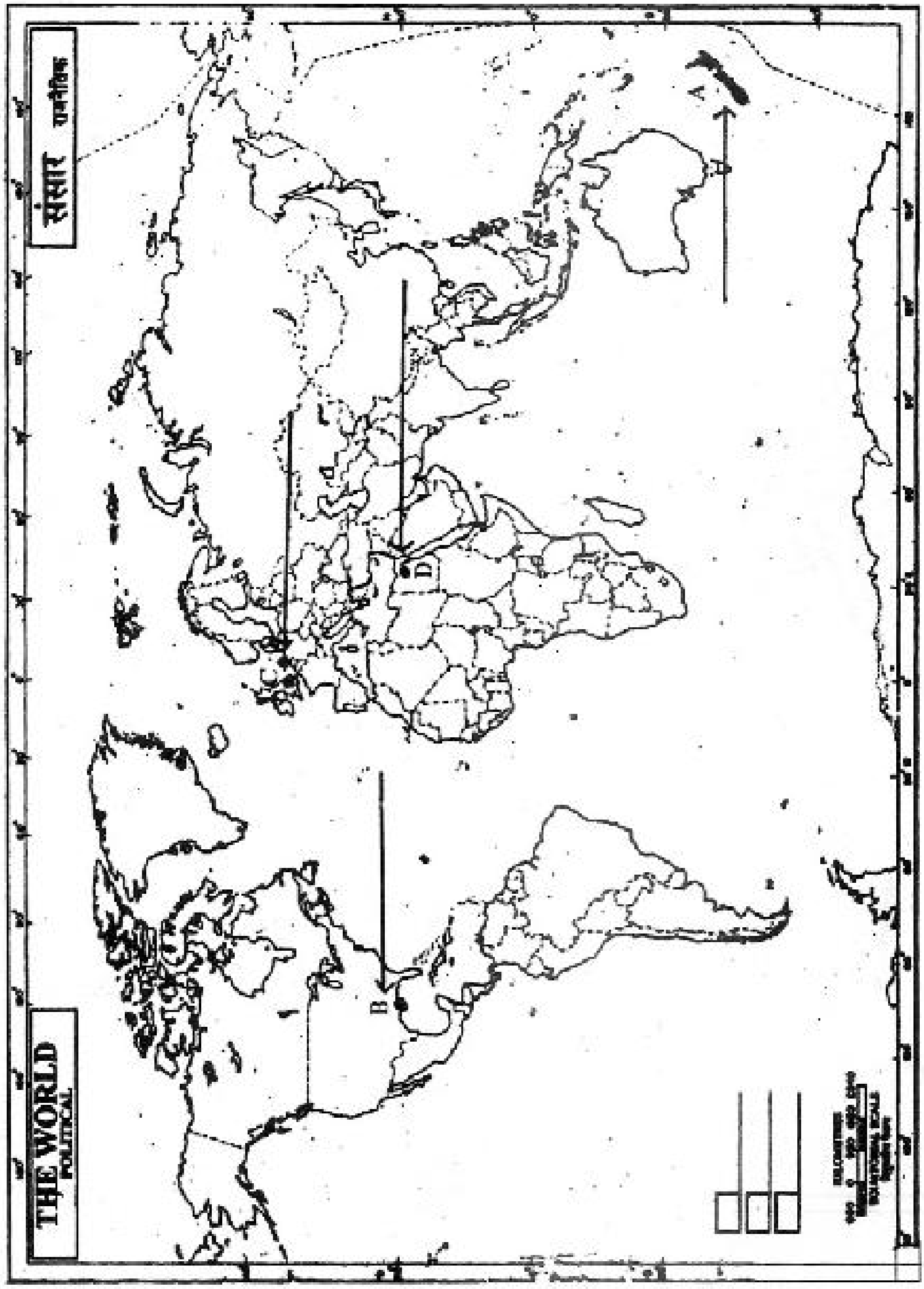
(26.4) Name the city having Software Technology Park in Himachal Pradesh.

(26.5) Name any **one** iron ore mine of Karnataka.

Map for Q. No. 26.1

प्रश्न सं. 26.1 के लिए मानचित्र

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



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

Map for Q. No. 26.2

प्रश्न सं. 26.2 के लिए मानचित्र

Outline Map of India (Political)

भारत का रेखा-मानचित्र (राजनीतिक)