Series SMA/2

कोड नं. **64/2/1**
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 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 ।
- 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) 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) *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.*

1. जनसंख्या की धनात्मक वृद्धि कब होती है ? *1*

When does the positive growth of population take place ?

2. ग्रामीण और नगरीय जनसंख्या में अंतर करने का सामान्य मापदंड बताइए । *1*

Mention the general criteria for differentiating rural and urban population.

3. विश्व के किन्हीं दो लोकप्रिय पर्यटक प्रदेशों के नाम बताइए । $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}=1$

Name any two popular tourist regions of the world.

4. व्यापार किसे कहते हैं ? *1*

What is trade ?

5. 1991 – 2001 के दौरान भारत के किस राज्य में जनसंख्या की वृद्धि दर सबसे कम है ? *1*

Which state of India registered the lowest growth rate of population during 1991 – 2001 ?

6. 0 – 6 के आयु वर्ग में सबसे कम बालिका लिंग अनुपात वाले भारत के राज्य का नाम बताइए । *1*

Name the state of India having the lowest female child ratio 0 – 6 years.

7. 'महानगरीय शहर' शब्द की परिभाषा दीजिए । *1*

Define the term 'Metropolitan City'.

8. उत्तर-दक्षिण गलियारे का उत्तरी अंतिम नगर कौन-सा है ? *1*

Which is the Northern terminal city of North-South Corridor ?

9. भारत के सबसे महत्त्वपूर्ण राष्ट्रीय जलमार्ग का नाम बताइए । *1*

Name the most important National waterway of India.

10. ध्वनि प्रदूषण के किन्हीं दो स्रोतों का उल्लेख कीजिए । $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}=1$

Mention any two sources of noise pollution.

11. मानव का प्राकृतीकरण किस प्रकार होता है, उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए । $3\times1=3$

Explain with examples how naturalisation of humans take place.

12. ''प्रायः लोगों में अपने आधारभूत विकल्पों को तय करने की क्षमता और स्वतंत्रता भी नहीं होती ।'' उपयुक्त तर्क देकर इस कथन का औचित्य सिद्ध कीजिए । $3\times1=3$

"Very often, people do not have the capability and freedom to make even basic choices." Justify this statement with suitable arguments.

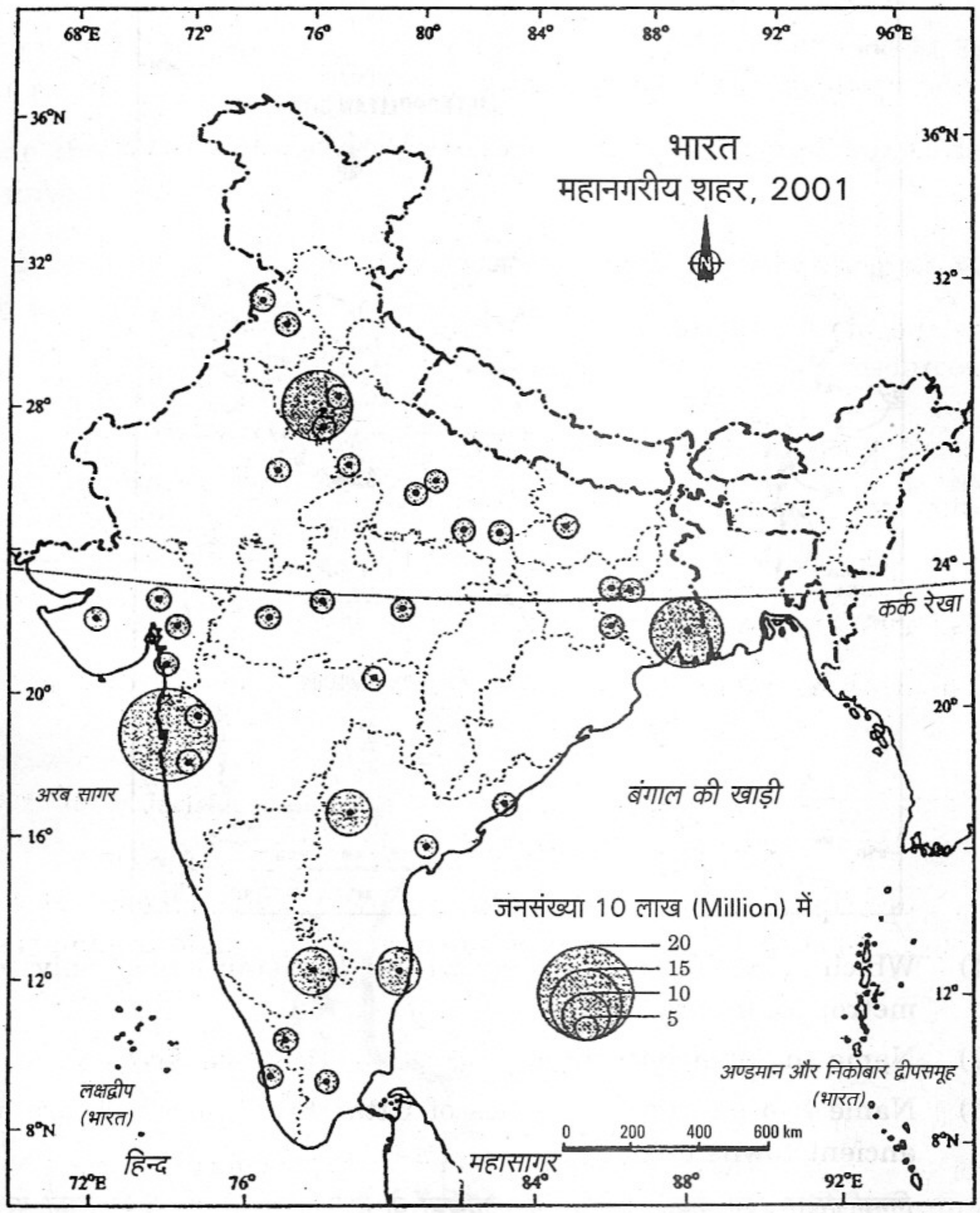
13. संसार में बड़े पैमाने पर होने वाले आधुनिक विनिर्माण की किन्हीं तीन विशेषताओं का वर्णन कीजिए । $3\times1=3$

Describe any three characteristics of modern large scale manufacturing in the world.

14. भारत में प्रवास के किन्हीं तीन पर्यावरणीय परिणामों को स्पष्ट कीजिए । $3\times1=3$

Explain any three environmental consequences of migration in India.

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

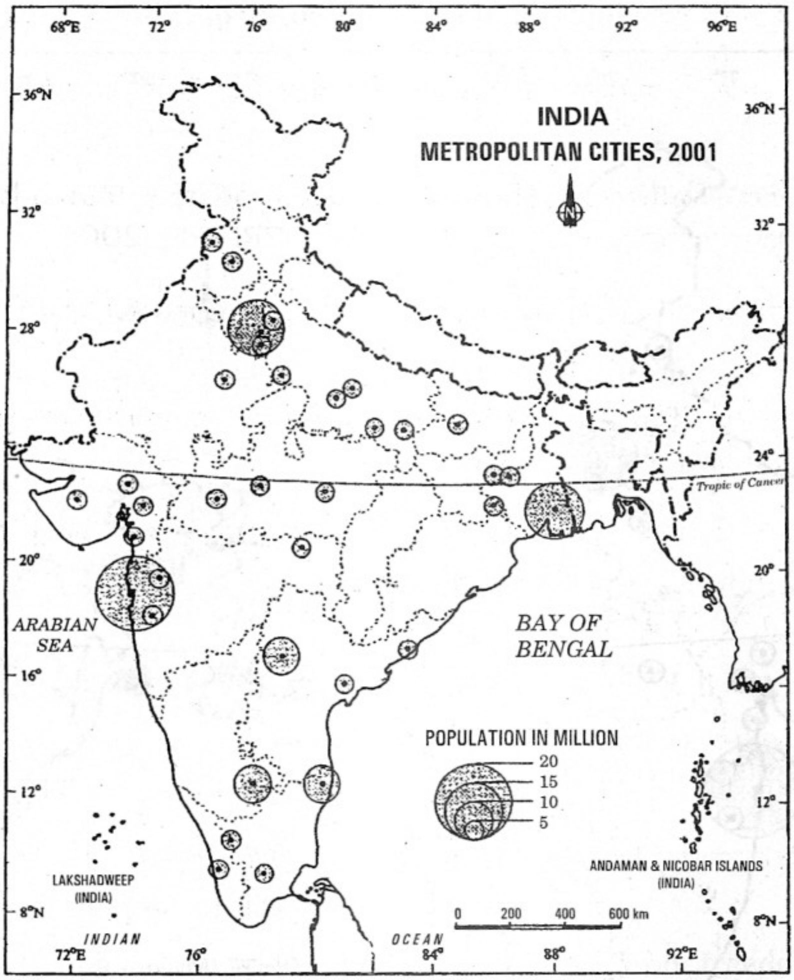


(15.1) पाकिस्तान की सीमा से लगा, भारत का वह कौन-सा राज्य है, जहाँ एक ही महानगरीय शहर है ?

(15.2) इस महानगरीय शहर का नाम बताइए ।

(15.3) उत्तर प्रदेश के उन दो महानगरीय शहरों के नाम बताइए, जो भारत के प्राचीन नगर भी हैं ।

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



(15.1) Which state of India, bordering Pakistan, has only one metropolitan city ?

(15.2) Name this metropolitan city.

(15.3) Name two metropolitan cities of Uttar Pradesh, which are also ancient towns of India.

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 :*

विभिन्न युगों में उनके विकास के आधार पर भारतीय नगरों का वर्गीकरण कीजिए । भारत के किन्हीं तीन प्राचीन नगरों के नाम भी बताइए । $1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=3$

Classify the Indian towns on the basis of their evolution in different periods. Also name any three ancient towns of India.

16. भारतीय कृषि की किन्हीं तीन समस्याओं की व्याख्या कीजिए । *3×1=3*

Explain any three problems of Indian agriculture.

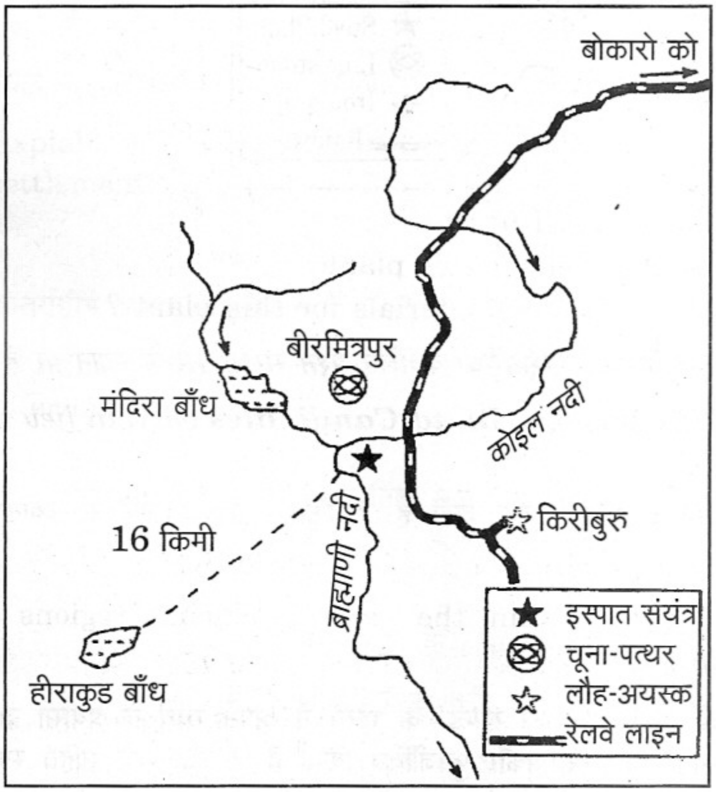
17. 'वर्षा जल संग्रहण' शब्द की परिभाषा दीजिए । वर्षा जल संग्रहण के किन्हीं चार लाभों का उल्लेख कीजिए । *1+2=3*

Define the term 'Rainwater Harvesting'. Mention any four advantages of rainwater harvesting.

18. भारत में खनिज संसाधनों के संरक्षण की आवश्यकता क्यों है ? किन्हीं तीन कारणों की व्याख्या कीजिए । *3×1=3*

Why is there a need for the conservation of mineral resources in India ? Explain any three reasons.

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 : *3×1=3*

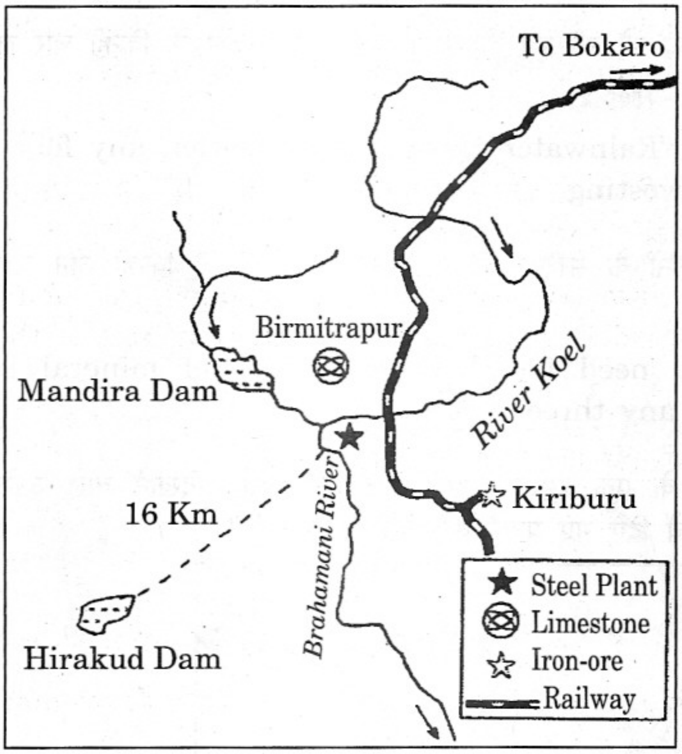


(19.1) इस इस्पात संयंत्र को पहचानिए और उसका नाम लिखिए ।

(19.2) इस संयंत्र के लिए पानी के दो स्रोतों के नाम बताइए ।

(19.3) इस संयंत्र के लिए कच्चे माल के स्रोत कौनसे हैं ?

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) Name two sources of water for this plant.

(19.3) Which are the sources of raw materials 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 :*

चीनी मिलें गन्ना उत्पादन क्षेत्रों में क्यों स्थापित की जाती हैं ? किन्हीं तीन कारणों की व्याख्या कीजिए । *3×1=3*

Why are sugar mills located within the cane producing regions ? Explain any three reasons.

20. मध्य प्रदेश के झाबुआ जिले के 'पेटलावाड विकास खण्ड' के भीलों ने अपने स्वयं के प्रयासों द्वारा साझी सम्पदा संसाधनों के बृहत् भागों को किस प्रकार पुनर्जीवित किया है ? उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए । *3×1=3*

How have the Bhils is 'Petlawad Block' of Jhabua district of Madhya Pradesh revitalised large parts of common property resources through their own efforts ? Explain with examples.

21. संसार में खनन कार्य को प्रभावित करने वाले दो कारकों की व्याख्या कीजिए । खनन के दो प्रकार कौनसे हैं ? प्रत्येक की दो-दो विशेषताएँ लिखिए । *2+1+2=5*

Explain two factors affecting mining activity in the world. Which are the two types of mining ? Write two features of each.

22. सड़कों को दो वर्गों में विभाजित कीजिए । संसार के विकसित देशों के सड़क परिवहन की किन्हीं चार महत्त्वपूर्ण विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए । *2+1+2=5*

Classify roads into two categories. Explain any four significant features of the road transport of developed countries of the world.

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

Explain any five bases of international trade.

24. संसार में ग्रामीण बस्तियों के विकास के लिए उत्तरदाई किन्हीं पाँच कारकों की व्याख्या कीजिए । *5×1=5*

Explain any five factors responsible for the development of rural settlements in the world.

25. अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के विकास के लिए भारतीय समुद्री पत्तनों का महत्त्व स्पष्ट कीजिए । *5*

Explain the significance of Indian sea ports for the development of international trade.

26. (26.1) **संसार** के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 13) में निम्नलिखित चार लक्षण दिखाए गए हैं : $4\times\frac{1}{2}=2$

A. अफ्रीका में जनसंख्या के सबसे कम घनत्व वाला देश ।

B. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक क्षेत्र ।

C. पार-कैनेडियन रेलमार्ग का अन्तिम स्टेशन ।

D. दक्षिण अमेरिका की एक मेगा सिटी ।

ऊपर दिए गए लक्षणों को पहचानिए और प्रत्येक लक्षण के निकट खींची गईं रेखाओं पर उनके सही नाम लिखिए ।

(26.2) **भारत** के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 15) में निम्नलिखित की स्थिति उपयुक्त चिह्नों द्वारा दिखाइए और उनके नाम लिखिए : *3×1=3*

(i) 1991 – 2001 की अवधि में जनसंख्या की सबसे कम वद्धि दर वाला राज्य ।

(ii) तमिल नाडु की कोयले की एक खान ।

(iii) पूर्वी उत्तर प्रदेश का सूती वस्त्र उद्योग का एक केन्द्र ।

(26.1) In the given political outline map of the **World** (on page 13), the following four features are shown :

A. The country having lowest density of population in Africa.

B. An area of extensive commercial grain farming.

C. The terminal station of the Trans-Canadian Railway.

D. A mega city of South America.

Identify the above 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 lowest growth rate of population (1991 – 2001).

(ii) A coal mine of Tamil Nadu.

(iii) A cotton textile centre of eastern Uttar Pradesh.

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 :* *5×1=5*

(26.1) अफ्रीका में जनसंख्या के सबसे कम घनत्व वाले देश का नाम बताइए ।

(26.2) आस्ट्रेलियाई पार-महाद्वीपीय रेलमार्ग के पूर्वी अन्तिम स्टेशन का नाम बताइए ।

(26.3) 1991 – 2001 की अवधि में जनसंख्या की सबसे कम वृद्धि दर वाला भारत का राज्य कौनसा है ?

(26.4) तमिल नाडु की कोयले की किसी एक खान का नाम बताइए ।

(26.5) उत्तर प्रदेश के सूती वस्त्र उद्योग के किसी एक केन्द्र का नाम बताइए ।

(26.1) Name the country having the lowest density of population in Africa.

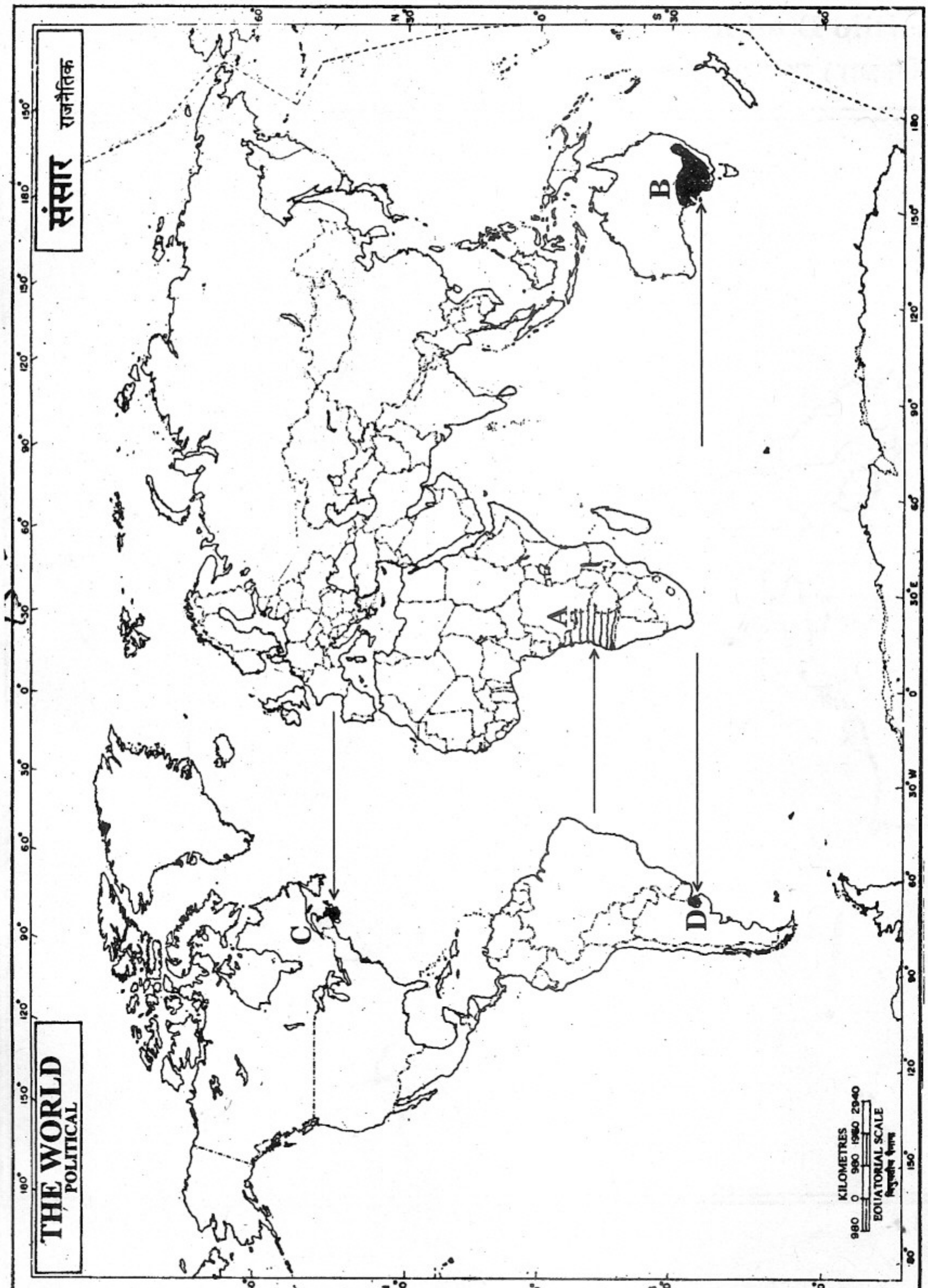
(26.2) Name the eastern terminal station of the Australian Trans-Continental Railway.

(26.3) Which state of India has the lowest growth rate of population (1991 – 2001) ?

(26.4) Name any one coal mine of Tamil Nadu.

(26.5) Name any one cotton textile centre of Uttar Pradesh.

For question no. 26.1 प्रश्न सं. 26.1 के लिए



For question no. 26.2

प्रश्न सं. 26.2 के लिए

Outline Map of India (Political)

भारत का रेखा-मानचित्र (राजनीतिक)