

- Please check that this question paper contains 10 printed pages +2 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 19 questions.
- Please write down the serial number of the question before attempting it.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 10 + 2 मानचित्र 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 19 प्रश्न हैं।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

GEOGRAPHY (Theory)

भूगोल (सैद्धान्तिक)

Time allowed : 3 hours

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Maximum Marks : 70

अधिकतम अंक : 70

General Instructions :

- (i) There are **19** general questions.
- (ii) All questions are compulsory.
- (iii) Marks for each question are indicated against it.
- (iv) Question numbers **1 to 10** are short answer questions carrying **3** marks each. Answer to each of these questions should not exceed **80** words.
- (v) Question numbers **11 to 15** are also short answer questions carrying **4** marks each. Answer to each of these questions should not exceed **120** words.
- (vi) Question numbers **16, 17 and 18** are long answer questions of **5** marks each. Answer to each of these questions should not exceed **150** words.
- (vii) Question no. **19** contains test items of very short answer. It is of **5** marks.
- (viii) Outline maps of the **world** and **India** provided to you must be attached with your answer book.
- (ix) Use of **templates** or **stencils** for drawing outline maps is allowed.

सामान्य निर्देश :

- (i) सामान्य प्रश्नों की कुल संख्या **19** है।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके अंक दिये हैं।
- (iv) प्रश्न संख्या **1** से **10** तक लघु-उत्तर वाले प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न के **3** अंक हैं। ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **80** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

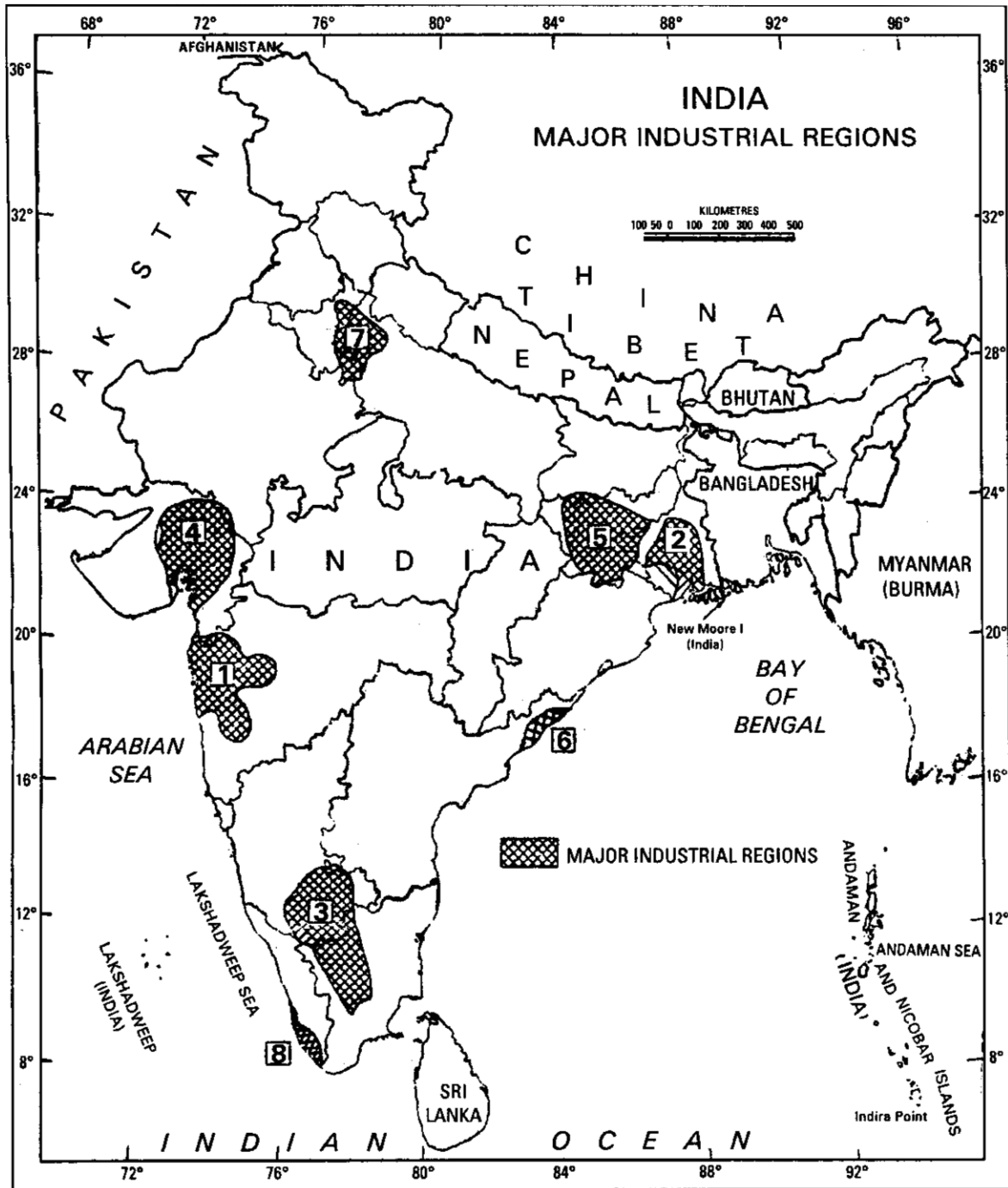
- (v) प्रश्न संख्या 11 से 15 तक भी लघु-उत्तर वाले प्रश्न हैं और प्रत्येक के 4 अंक हैं। ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 120 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (vi) प्रश्न संख्या 16, 17 और 18 लम्बे-उत्तर वाले प्रश्न हैं और प्रत्येक के 5 अंक हैं। ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 150 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (vii) प्रश्न संख्या 19 में अति लघु-उत्तरों की परीक्षण-मर्दे शामिल हैं। इसके 5 अंक हैं।
- (viii) **संसार** और **भारत** के दिए गए रेखा-मानचित्रों को अपनी उत्तर-पुस्तिका में अवश्य नत्थी करिये।
- (ix) रेखा-मानचित्र बनाने के लिये **साँचों** या **स्टैसिलों** के प्रयोग की अनुमति दी जाती है।

1. State three characteristics each of determinism and neo-determinism approaches in the study of human geography. 3×1=3
मानव भूगोल के अध्ययन करने की नियतिवाद और नव-नियतिवाद विधियों की तीन-तीन विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।
2. Explain how good management, skilled labour and government policies are important factors in the location of an industry. 3×1=3
व्याख्या कीजिए कि किस प्रकार सुप्रबन्ध, कुशल श्रमिक और सरकारी नीतियाँ किसी उद्योग की अवस्थिति के लिए महत्त्वपूर्ण हैं।
3. State any three advantages of inland waterways. 3×1=3
अंतःस्थलीय जल-मार्गों के कोई तीन लाभ बताइए।
4. How far do farm size, consumer demand and government support policies help in increasing agricultural production ? Explain in brief. 3×1=3
खेत का आकार, उपभोक्ता की माँग और सरकारी समर्थन नीतियाँ किस प्रकार कृषि उत्पादन बढ़ाने में सहायक हैं ? संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
5. Distinguish between renewable and non-renewable resources by stating three points of each. 3×1=3
प्रत्येक के तीन बिन्दु बताते हुए नवीकरणीय तथा अनवीकरणीय संसाधनों में अंतर स्पष्ट कीजिए।
6. State any three important uses of water. 3×1=3
जल के कोई तीन प्रमुख उपयोग बताइए।
7. State any three measures adopted recently to increase the agricultural production in India. 3×1=3
भारतीय कृषि में उत्पादन बढ़ाने के लिए हाल ही में अपनाए गए किन्हीं तीन उपायों का उल्लेख कीजिए।
8. Name the two major sea-ports each of Maharashtra, Tamil Nadu and West Bengal. 6×1/2=3
महाराष्ट्र, तमिल नाडु तथा पश्चिम बंगाल में प्रत्येक के दो-दो प्रमुख समुद्री-पत्तनों के नाम लिखिए।

9. Draw or trace in your answer-book the outline map of India with the help of the map given below and mark the following therein : 1+1+1=3

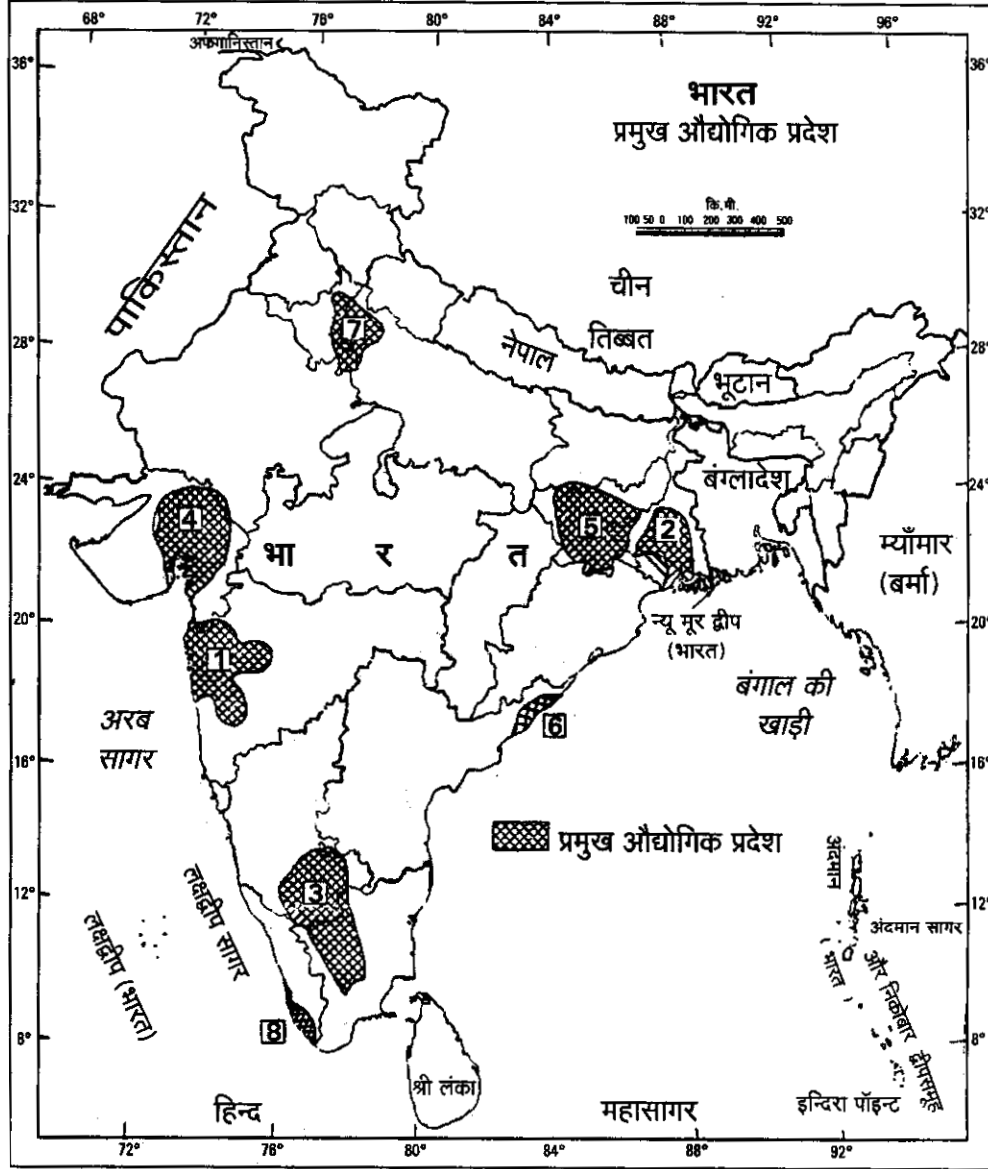
(9.1) Industrial region No. 1 with its name.

(9.2) Industrial region No. 7 with its name.



नीचे दिए गए मानचित्र की सहायता से भारत का रेखा-मानचित्र अपनी उत्तर-पुस्तिका में बनाइए अथवा ट्रेस कीजिए और उसमें निम्नलिखित को अंकित कीजिए :

- (9.1) औद्योगिक प्रदेश संख्या 1 तथा उसका नाम।
 (9.2) औद्योगिक प्रदेश संख्या 7 तथा उसका नाम।



For Blind Candidates only in lieu of Question No. 9.

केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 9 के स्थान पर।

- (9.1) Name one major industrial region of Maharashtra.
 (9.2) Which industrial region of India is known for iron & steel industry ?
 (9.3) Which industrial region of India is famous for the manufacture of jute textiles ?
 (9.1) महाराष्ट्र के एक प्रमुख औद्योगिक प्रदेश का नाम लिखिए।
 (9.2) भारत के उस औद्योगिक प्रदेश का नाम बताइए जो लोहा और इस्पात उद्योग के लिए प्रसिद्ध है।
 (9.3) भारत का कौनसा औद्योगिक प्रदेश जूट वस्त्र के निर्माण के लिए प्रसिद्ध है ?

10. Study the following map and answer the questions given below :

3×1 = 3

(10.1) Name the railway line shown in this map.

(10.2) In which country does this railway line lie ?

(10.3) Name the two oceans whose coasts are joined by this railway line.

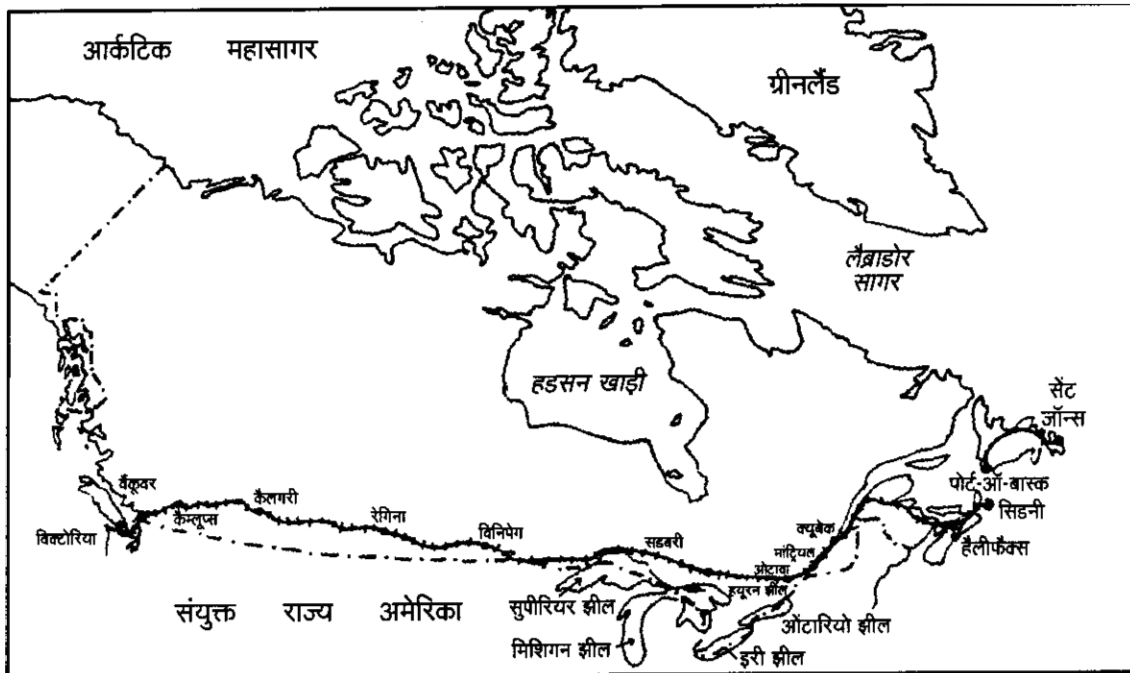


नीचे दिए गए मानचित्र का अध्ययन कीजिए और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(10.1) इस मानचित्र में दिखाई गई रेलवे लाइन का नाम बताइए।

(10.2) यह रेलवे लाइन किस देश में है ?

(10.3) उन दो महासागरों के नाम लिखिए जिनके तटों को यह रेलमार्ग मिलाता है।



For Blind Candidates only in lieu of Question No. 10.

केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 10 के स्थान पर।

- (10.1) Name the longest railway line of Canada.
 (10.2) Name the terminal stations of this railway line.
 (10.3) What is the importance of this railway line ?
 (10.1) कनाडा के सबसे लम्बे रेलमार्ग का नाम लिखिए।
 (10.2) इस रेलमार्ग के अन्तिम सिरो के स्टेशनों के नाम लिखिए।
 (10.3) इस रेलमार्ग का क्या महत्त्व है ?

- 11.** Explain four main differences between clustered rural settlements and dispersed rural settlements in India. 4×1=4

भारत में गुच्छित ग्रामीण बस्तियों और परिक्षिप्त ग्रामीण बस्तियों में चार अंतरों की व्याख्या कीजिए।

- 12.** “Large scale and small scale industries are equally important for the economy of a country.” Support this statement with two examples of each. 4×1=4

“किसी देश की अर्थव्यवस्था के लिए बड़े पैमाने के उद्योग और छोटे पैमाने के उद्योग समान रूप से महत्त्वपूर्ण हैं।” प्रत्येक के दो उदाहरण देते हुए, इस कथन की पुष्टि कीजिए।

13. DEVELOPMENT OF SUPER HIGHWAYS IN INDIA

Project	Total Length	Connecting/Terminal Points	Already Completed	Under Implementation	Contracts to be awarded for	Completion Target
Golden Quadrilateral	5,846 Kms.	Delhi-Mumbai-Chennai-Kolkata-Delhi	1,159 Kms.	4,551 Kms.	136 Kms.	Substantial completion by Dec. 2003
North-South and East-West Corridors	7,300 Kms.	Srinagar to Kanyakumari Silchar to Porbandar	800 Kms.	688 Kms.	5,812 Kms.	Dec. 2007
Connectivity to 10 Major Ports	363 Kms.	Kandla, Jawaharlal Nehru, Mormugoa, Mangalore, Cochin, Tuticorin, Chennai & Ennore, Vishakhapatnam, Paradip and Haldia	56 Kms.	113 Kms.	194 Kms.	Dec. 2005
Others	653 Kms.		136 Kms.	179 Kms.	338 Kms.	Dec. 2007

Study the above table and answer the questions given below: 1+1+2 = 4

- (13.1) What is the total length of Golden Quadrilateral ?
 (13.2) What is the completion target of connectivity to 10 major ports of India ?
 (13.3) Name the connecting terminals of North-South and East-West Corridors.

भारत में परम राजमार्गों का विकास

परियोजना	कुल लम्बाई	जो जोड़ेगी	पूरा हो चुका कार्य	कार्यान्वयन के अधीन	ठेके दिये जाने हैं	कार्य पूरा करने का लक्ष्य
स्वर्णिम चतुर्भुज	5,846 कि.मी.	दिल्ली-मुम्बई-चेन्नई-कोलकता-दिल्ली	1,159 कि.मी.	4,551 कि.मी.	136 कि.मी.	दिसम्बर, 2003 तक अधिकांश कार्य पूरा हो जाएगा
उत्तर-दक्षिण और पूर्व-पश्चिम गलियारे	7,300 कि.मी.	श्रीनगर से कन्याकुमारी सिल्वर से पोरबन्दर	800 कि.मी.	688 कि.मी.	5,812 कि.मी.	दिसम्बर, 2007
10 प्रमुख बन्दरगाहों को जोड़ना	363 कि.मी.	कांडला, जवाहर लाल नेहरू, मोरमुगोआ, मंगलौर, कोचिन, तुतिकोरिन, चेन्नई और एन्नौर, विशाखापटनम, पारादीप तथा हल्दिया	56 कि.मी.	113 कि.मी.	194 कि.मी.	दिसम्बर, 2005
अन्य	653 कि.मी.		136 कि.मी.	179 कि.मी.	338 कि.मी.	दिसम्बर, 2007

उपर्युक्त तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

- (13.1) स्वर्णिम चतुर्भुज की कुल लम्बाई कितनी है ?
- (13.2) भारत के दस प्रमुख बन्दरगाहों को जोड़ने के कार्य को पूरा करने का लक्ष्य क्या है ?
- (13.3) उत्तर-दक्षिण और पूर्व-पश्चिम गलियारे किन-किन अन्तिम स्थानों को जोड़ेंगे ?

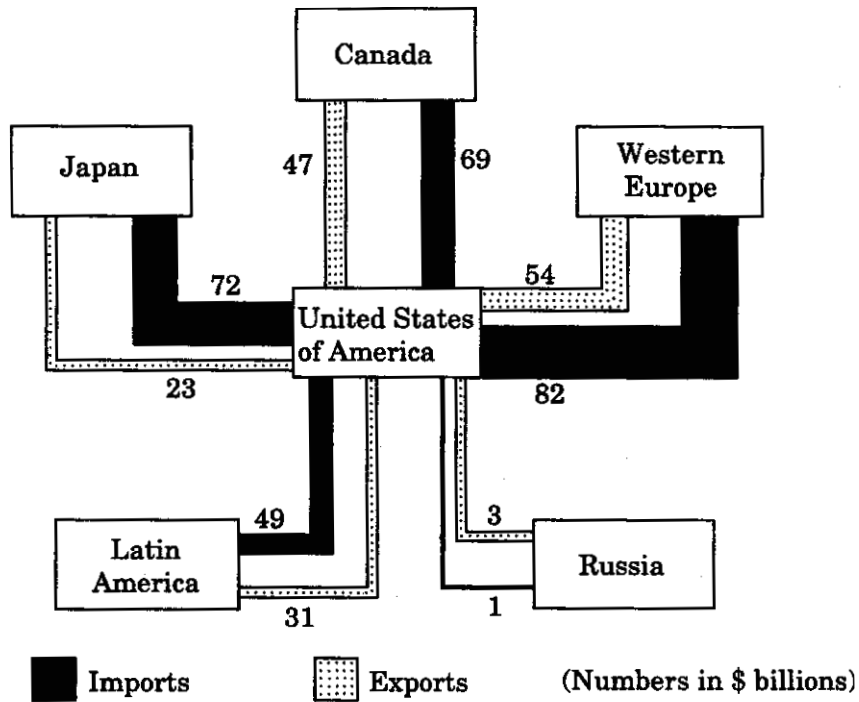
14. What is the meaning of 'Human Poverty' ? Describe three aspects of human life which are used for the construction of 'Human Poverty Index'.

1+3=4

‘मानव गरीबी’ का क्या अर्थ है ? जीवन के तीन पक्षों का वर्णन कीजिए, जिनका प्रयोग ‘मानव गरीबी के सूचकांक’ के निर्माण में किया जाता है।

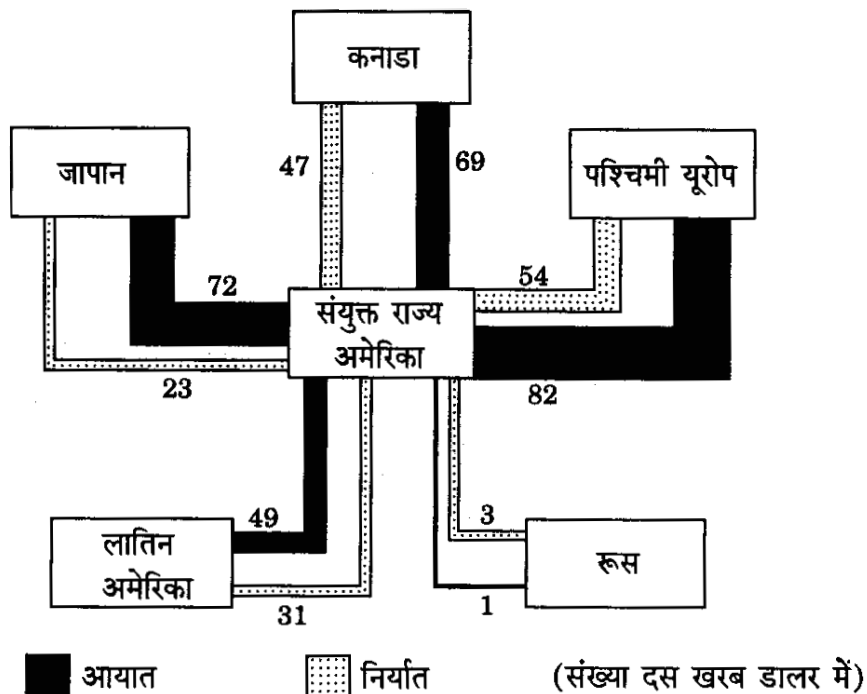
15. Study the graph given below and answer the following questions :

4×1=4



- (15.1) Name the country with which both the exports and imports of USA are minimum.
 (15.2) What is the value of the exports of U.S.A. with Western Europe ?
 (15.3) What is the total value of trade of U.S.A. with Japan ?
 (15.4) What is the difference between imports and exports of U.S.A. with Canada ?

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



- (15.1) उस देश का नाम लिखिए जिसके साथ सं.रा. अमेरिका के निर्यात और आयात दोनों ही सबसे कम हैं।
- (15.2) सं.रा. अमेरिका से पश्चिमी यूरोप को कितने मूल्य का निर्यात किया जाता है ?
- (15.3) सं.रा. अमेरिका का जापान के साथ कुल कितने मूल्य का व्यापार है ?
- (15.4) कनाडा के साथ सं.रा. अमेरिका के आयात और निर्यात में कितना अंतर है ?

**For Blind Candidates only in lieu of Question No. 15.
केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 15 के स्थान पर।**

- (15.1) What is multilateral trade ?
- (15.2) What is negative balance of trade ?
- (15.3) What is positive balance of trade ?
- (15.4) Name the organisation which regulates international trade.
- (15.1) बहुपक्षीय व्यापार किसे कहते हैं ?
- (15.2) ऋणात्मक व्यापार संतुलन किसे कहते हैं ?
- (15.3) धनात्मक व्यापार संतुलन किसे कहते हैं ?
- (15.4) अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार को नियमित करने वाले संगठन का नाम बताइए।
- 16.** What is the density of population ? Explain four major factors influencing the density of population in the world. 1+4=5
जनसंख्या का घनत्व किसे कहते हैं ? संसार में जनसंख्या के घनत्व को प्रभावित करने वाले चार प्रमुख कारकों की व्याख्या कीजिए।
- 17.** What is 'Human Development' ? Why is Human Development necessary ? Give four reasons. 1+4=5
'मानव विकास' से क्या तात्पर्य है ? मानव विकास क्यों आवश्यक है ? चार कारण दीजिए।
- 18.** Define a slum settlement. Describe any four characteristics of slum settlements of the world. 1+4=5
मलिन बस्ती को परिभाषित कीजिए। संसार की मलिन बस्तियों की किन्हीं चार विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
- 19.** (19.1) In the given outline map of the **World** (on page 11) provided to you, four features are shown as A, B, C and D. Identify them with the help of the map legend and write their correct names on the dotted lines given in the map. 4×½=2
- (19.2) On the given outline political map of **India** (on page 13) provided to you, locate and label the following with appropriate symbols : 3×1=3
- (i) A nuclear power plant in Uttar Pradesh.
- (ii) One major sea-port in Orissa.
- (iii) A state where Malayalam is mainly spoken.

- (19.1) दिए गए **संसार** के रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 11 पर) में चार लक्षण A, B, C और D से दिखाए गए हैं। मानचित्र की कुंजी की सहायता से उन्हें पहचानिए और मानचित्र में दी गई खंडित रेखाओं पर उन लक्षणों के सही नाम लिखिए।
- (19.2) आपको दिए गए **भारत** के राजनैतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 13 पर) में निम्नलिखित की स्थिति उपयुक्त चिन्हों द्वारा दर्शाइए और नाम लिखिए :
- उत्तर प्रदेश में स्थित एक परमाणु ऊर्जा संयंत्र।
 - उड़ीसा का एक प्रमुख समुद्र-पत्तन।
 - एक राज्य जहाँ मलयालम मुख्यतः बोली जाती है।

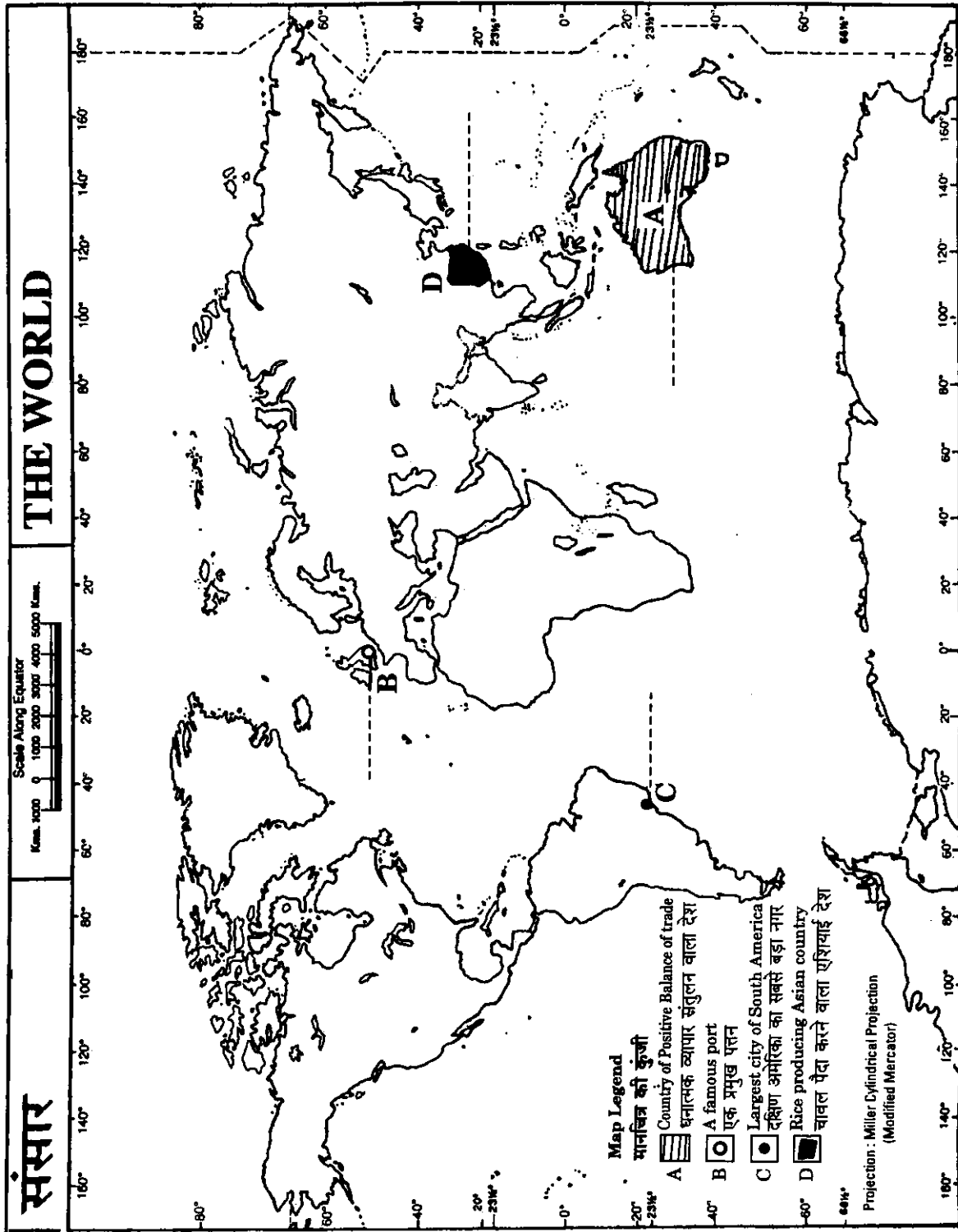
For Blind Students only in lieu of Q. No. 19.

केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्र. सं. 19 के स्थान पर।

- (19.1) Name the largest rice producing country of the World.
- (19.2) Name the largest city of South America.
- (19.3) Name the nuclear power plant in Uttar Pradesh.
- (19.4) Name the major sea-port in Orissa.
- (19.5) In which state of India is Malayalam mainly spoken ?

5×1=5

- (19.1) संसार के सर्वाधिक चावल उत्पादक देश का नाम बताइए।
- (19.2) दक्षिण अमेरिका के सबसे बड़े नगर का नाम बताइए।
- (19.3) उत्तर प्रदेश में स्थित एक परमाणु ऊर्जा संयंत्र का नाम लिखिए।
- (19.4) उड़ीसा में स्थित एक प्रमुख समुद्री-पत्तन का नाम लिखिए।
- (19.5) भारत के किस राज्य में मुख्यतः मलयालम बोली जाती है ?



For question no. 19.2

प्रश्न सं. 19.2 के लिए

