

CAREERS360

PREPARATION **Series**

CBSE Class 12Th

Geography

Previous Year Question Papers

Content

Question Papers for Examination 2025 3

➤ Series: 1WXYZ

- Set 1
- Set 2
- Set 3

Question Papers for Examination 2024 66

➤ Series: SQR1P/1

- Set 1
- Set 2
- Set 3

Question Papers for Examination 2023 129

➤ Series: E1GFH/1

- Set 1
- Set 2
- Set 3

Question Papers for Examination 2022 192

➤ Series: ABAB3/1

- Set 1
- Set 2
- Set 3

Series : 1WXYZ

SET-1



प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code 64/1/1

रोल नं.
Roll No.

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

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

नोट/NOTE :

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 23 (2 मानचित्र सहित) हैं।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में यथा स्थान पर 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 परीक्षार्थी 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 23 printed pages (Including 2 Maps).
- Please check that this question paper contains 30 questions.
- Q.P. Code 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 write down the serial number of the question in the answer-book at the given place before attempting it.
- 15 minute 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 candidates 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

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 70

Maximum Marks : 70

64/1/1

756-1

Page 1

~

P.T.O.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड-क, ख, ग, घ एवं ङ।
- (iii) खण्ड – क : प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iv) खण्ड – ख : प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (v) खण्ड – ग : प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vi) खण्ड – घ : प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vii) खण्ड – ङ : प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए चित्र तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है। इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, खण्ड-क के अतिरिक्त अन्य खण्डों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।

खण्ड – क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(17 × 1 = 17)

1. नीचे दो कथन दिए गए हैं। ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए।

1

अभिकथन (A) : सभी विनिर्माण उद्योग कच्चे माल के साथ जुड़े हुए हैं।

कारण (R) : संसाधन मनुष्य के जीवित रहने के लिए आवश्यक हैं।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (B) दोनों (A) तथा (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
- (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।

General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) This question paper contains **30** questions. All questions are compulsory.
- (ii) Question paper is divided into **five** Sections – **Section A, B, C, D and E.**
- (iii) **Section A** - Question Nos. **1 to 17** are Multiple Choice (MCQ) type questions. Each question carries **1** mark.
- (iv) **Section B** - Question Nos. **18 and 19** are Source based questions. Each question carries **3** marks.
- (v) **Section C** - Question Nos. **20 to 23** are Short Answer (SA) type questions. Each question carries **3** marks. Answer to these questions shall be written in **80 to 100** words.
- (vi) **Section D** - Question Nos. **24 to 28** are Long Answer (LA) type questions. Each question carries **5** marks. Answer to these questions shall be written in **120 to 150** words.
- (vii) **Section E** - Question Nos. **29 & 30** are Map based questions. Each question carries **5** marks.
- (viii) In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for Visually Impaired Candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired Candidates only.
- (ix) There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections other than Section A.

SECTION – A

Question Nos. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions. (17 × 1 = 17)

1. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R).
Read both the statements carefully and choose the correct option : **1**
- Assertion (A) :** All manufacturing industries are associated with raw materials.
- Reason (R) :** Resources are essential for human survival.
- Options :**
- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
 - (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
 - (C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
 - (D) (A) is incorrect, but (R) is correct.

2. निम्नलिखित में से कौन से खनन से सम्बन्धित कथन सही हैं ? सही विकल्प चुनिए । 1
- प्राचीनकाल में खनिजों का उपयोग औज़ार तथा हथियार बनाने के लिए किया जाता था ।
 - सभी विकसित देश अपने विकास के लिए अधिक खनिजों को निकालते हैं ।
 - खनन का वास्तविक विकास औद्योगिक क्रांति के पश्चात हुआ ।
 - खनिजों की खोज की कई अवस्थाएँ हैं ।
- विकल्प :**
- (A) केवल ii, iii और iv सही हैं । (B) केवल i, ii और iv सही हैं ।
 (C) केवल i, iii और iv सही हैं । (D) केवल i, ii और iii सही हैं ।
3. निम्नलिखित में से चतुर्थक क्रियाकलाप की प्रमुख विशेषता की पहचान कीजिए : 1
- (A) विकास के लिए यह खनिजों को निकालने से संबंधित है ।
 (B) यह कच्चे माल को तैयार उत्पाद में बदलकर उसके मूल्य में वृद्धि करने से संबंधित है ।
 (C) यह अनुसंधान एवं विकास से संबंधित है ।
 (D) यह समाज के सभी लोगों की सेवा से संबंधित है ।
4. एशिया के निम्नलिखित वायुपत्तनों को उनकी अवस्थितियों के आधार पर पश्चिम से पूर्व व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।
- बीजिंग
 - टोक्यो
 - अदन
 - मुंबई
- विकल्प :**
- (A) iv, iii, ii और i (B) iv, iii, i और ii
 (C) iii, iv, ii और i (D) iii, iv, i और ii
5. एक पत्तन के द्वारा निर्यात की जाने वाली वस्तुएँ पहले विभिन्न देशों से लाई जाती हैं । इस प्रकार के पत्तन को _____ के रूप में जाना जाता है । 1
- (A) विस्तृत पत्तन (B) बाह्य (आउट) पत्तन
 (C) आन्तपो पत्तन (D) पैकेट स्टेशन
6. भारत के तेलशोधन कारखानों को दक्षिण से उत्तर दिशा में उनकी अवस्थितियों के आधार पर व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए । 1
- मुंबई
 - कोच्चि
 - कयाली
 - मंगलूरु
- विकल्प :**
- (A) ii, iv, iii और i (B) ii, iv, i और iii
 (C) iv, ii, i और iii (D) iv, ii, iii और i
7. राजस्थान नहर के प्रथम चरण के निर्माण के जिले की पहचान कीजिए । 1
- (A) जैसलमेर (B) बाड़मेर
 (C) जोधपुर (D) गंगानगर

2. Which of the following statements are correct related to mining ? Choose the correct option : 1
- In ancient times minerals were used to make tools and weapons.
 - All developed countries are extracting more minerals for their development.
 - The actual development of mining began with the industrial revolution.
 - There are many stages in the discovery of minerals.
- Options :**
- (A) Only ii, iii and iv are correct. (B) Only i, ii and iv are correct.
 (C) Only i, iii and iv are correct. (D) Only i, ii and iii are correct.
3. Identify the main characteristics of quaternary activity from the following : 1
- (A) It is associated with extraction of minerals for development.
 (B) It is confined to increase the value of raw materials into finished products.
 (C) It is concerned with research and development.
 (D) It is linked with serving all the people of society.
4. Arrange the following airports of Asia from west to east as per their locations and choose the correct option : 1
- Beijing
 - Tokyo
 - Aden
 - Mumbai
- Options :**
- (A) iv, iii, ii and i (B) iv, iii, i and ii
 (C) iii, iv, ii and i (D) iii, iv, i and ii
5. The exported items by a port is first brought from different countries. This port is known as _____. 1
- (A) Comprehensive Port (B) Outports
 (C) Entrepot Ports (D) Packet Station
6. Arrange the following oil refineries of India from south to north direction as per their locations and choose the correct option : 1
- Mumbai
 - Kochchi
 - Kayali
 - Mangaluru
- Options :**
- (A) ii, iv, iii and i (B) ii, iv, i and iii
 (C) iv, ii, i and iii (D) iv, ii, iii and i
7. Identify the district of first phase of construction of Rajasthan canal. 1
- (A) Jaisalmer (B) Barmer
 (C) Jodhpur (D) Ganganagar

8. निम्नलिखित में से गैस अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (गेल) के मुख्य उद्देश्य की पहचान कीजिए । 1
- (A) अपने डिपो में प्राकृतिक गैस का परिवहन एवं संचय करना ।
 (B) गैस का प्रसंस्करण और विभिन्न राज्यों को आवंटन करना ।
 (C) प्राकृतिक गैस का परिवहन, प्रसंस्करण और विपणन करना ।
 (D) अधिक लाभ के लिए भंडारित प्राकृतिक गैस की बिक्री करना ।
9. नीचे दो कथन दिए गए हैं । ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं । दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए । 1
- अभिकथन (A) :** भारत के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में जल परिवहन एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है ।
कारण (R) : भारत के पश्चिम तट की अपेक्षा पूर्वी तट पर अधिक पत्तन हैं ।
विकल्प :
 (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।
 (B) दोनों (A) तथा (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
 (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।
 (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।
10. 'स्वच्छ भारत मिशन' के बारे में निम्नलिखित तथ्यों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए । 1
- i. यह शहरों के नवीकरण मिशन का हिस्सा है ।
 ii. इसका शुभारंभ भारत सरकार ने किया ।
 iii. यह शहरी क्षेत्र में हरियाली को बढ़ाने से संबंधित है ।
 iv. इसका उद्देश्य शहरी झुग्गी बस्तियों (slums) में जीवन की गुणवत्ता में सुधार करना है ।
विकल्प :
 (A) केवल i, ii और iii सही हैं । (B) केवल ii, iii और iv सही हैं ।
 (C) केवल i, ii और iv सही हैं । (D) केवल i, iii और iv सही हैं ।
11. निम्नलिखित में से ध्वनि के माप की इकाई की पहचान कीजिए । 1
- (A) कण प्रति सौ (B) डेसीबल
 (C) कण प्रति हजार (D) नैनोमीटर
12. निम्नलिखित क्षेत्र और उनकी विशेषता से संबंधित सही सुमेलित युग्म का चयन कीजिए । 1
- | (क्षेत्र) | (विशेषताएँ) |
|------------------|------------------|
| (A) झाबुआ जिला | — भील जनजाति |
| (B) दौराला मेरठ | — गद्दी जनजाति |
| (C) भरमौर तहसील | — जीर्ण-शीर्ण घर |
| (D) धारावी मुंबई | — भौमजल प्रदूषण |

8. Identify the main objective of Gas Authority of India Limited (GAIL) from the following : 1
- (A) To transport and store natural gas at its depot.
 (B) To process and allocate natural gas to different states.
 (C) To transport, process and market natural gas.
 (D) To sale, stored natural gas for greater profit.
9. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R). Read both the statements carefully and choose the correct option : 1
- Assertion (A) :** Water transport plays an important role in the international trade of India.
Reason (R) : The east coast of India has more ports than its west coast.
Options :
 (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
 (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
 (C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
 (D) (A) is incorrect, but (R) is correct.
10. Read the following facts about 'Swachh Bharat Mission' carefully and choose the correct option : 1
- i. It is a part of urban renewable mission.
 ii. It is launched by Government of India.
 iii. It is associated with improving greenery in urban areas.
 iv. It is aimed to improve quality of life in urban slums.
Options :
 (A) Only i, ii and iii are correct. (B) Only ii, iii and iv are correct.
 (C) Only i, ii and iv are correct. (D) Only i, iii and iv are correct.
11. Identify the unit to measure sound from the following : 1
- (A) Particles per hundred (B) Decibel
 (C) Particles per thousand (D) Nanometer
12. Choose the correctly matched pair of areas and their characteristics from the following : 1
- | (Areas) | (Characteristics) |
|---------------------|-------------------------|
| (A) Jhabua District | - Bhil Tribe |
| (B) Daurala Meerut | - Gaddi Tribe |
| (C) Bharmaur Tehsil | - Dilapidated Houses |
| (D) Dharavi Mumbai | - Groundwater Pollution |

13. "Some wastelands are rendered unfit for agriculture by human activities." Choose the correct option related to the statement :
 i. Shifting cultivation area ii. Coastal plains
 iii. Degraded pastures iv. Bhabar areas
Options :
 (A) Only ii (B) Both ii and iv
 (C) Only iii (D) Both i and iii 1
14. Choose the correct option to fill the blank :
 By 2050, the world population is estimated to live in urban areas is _____. 1
 (A) One fourth (B) Half
 (C) Two third (D) Three fourth

Read the following table & passage and answer Question Nos. 15 to 17 :

International Comparison of Human Development
Human Development Categories

Level of Human Development	Score in Development Index
Very High	above 0.800
High	between 0.700 up to 0.799
Medium	between 0.550 up to 0.699
Low	below 0.549

The priority of countries with high level of human development is providing education and healthcare. They are investing more in social sector. Altogether, a higher investment in people and good governance has set this group of countries apart from others.

Countries with medium levels of human development have emerged in the period after the Second World War. Many of these countries have been rapidly improving their human development score by adopting more people-oriented policies and reducing social discrimination.

15. The most important factor applicable with high human development countries is _____. 1
 (A) maximum investment in social sector.
 (B) maximum investment in service sector.
 (C) maximum investment in industrial development.
 (D) maximum investment in agricultural development.
16. Greater improvement among the medium level of human development countries is marked by _____. 1
 (A) Development related policies (B) Environment related policies
 (C) Economy oriented policies (D) Society oriented policies
17. Which one of the following score of human development index shows the range for Medium category ? 1
 (A) 0.049 (B) 0.099
 (C) 0.149 (D) 0.199

खण्ड – ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं।

(2 × 3 = 6)

18. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

मुक्त व्यापार की स्थिति

व्यापार हेतु अर्थव्यवस्थाओं को खोलने का कार्य मुक्त व्यापार अथवा व्यापार उदारीकरण के रूप में जाना जाता है। यह कार्य व्यापारिक अवरोधों जैसे सीमा शुल्क को घटाकर किया जाता है। घरेलू उत्पादों एवं सेवाओं से प्रतिस्पर्धा करने के लिए व्यापार उदारीकरण सभी स्थानों से वस्तुओं और सेवाओं के लिए अनुमति प्रदान करता है।

भूमंडलीकरण और मुक्त व्यापार विकासशील देशों की अर्थव्यवस्थाओं को उन पर प्रतिकूल प्रतिबंध थोपते हुए तथा उन्हें विकास के समान अवसर न देकर बुरी तरह से प्रभावित कर सकते हैं। परिवहन एवं संचार तंत्र के विकास के साथ ही वस्तुएँ एवं सेवाएँ पहले की अपेक्षा तीव्र गति से एवं दूरस्थ क्षेत्रों तक पहुँच सकती हैं। किंतु मुक्त व्यापार को केवल संपन्न देशों के द्वारा ही बाजारों की ओर नहीं ले जाना चाहिए

बल्कि विकसित देशों को चाहिए कि वे अपने स्वयं के बाजारों को विदेशी उत्पादों से संरक्षित रखें।

देशों को भी डंप की गई वस्तुओं से सतर्क रहने की आवश्यकता है, क्योंकि मुक्त व्यापार के साथ इस प्रकार की सस्ते मूल्य की डंप की गई वस्तुएँ घरेलू उत्पादकों को नुकसान पहुँचा सकती हैं।

(18.1) 'व्यापार उदारीकरण' का अर्थ स्पष्ट कीजिए। 1

(18.2) 'भूमंडलीकरण' और 'मुक्त व्यापार' ने विकासशील देशों की अर्थव्यवस्थाओं को किस प्रकार प्रभावित किया है? 1

(18.3) 'मुक्त व्यापार' के नकारात्मक प्रभाव से बचने के लिए विकासशील देशों को क्या करना चाहिए? किन्हीं दो उपायों का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

SECTION – B

Question Nos. 18 and 19 are Source Based Questions.

(2 × 3 = 6)

18. Read the following passage carefully and answer the questions that follow :

Case for Free Trade

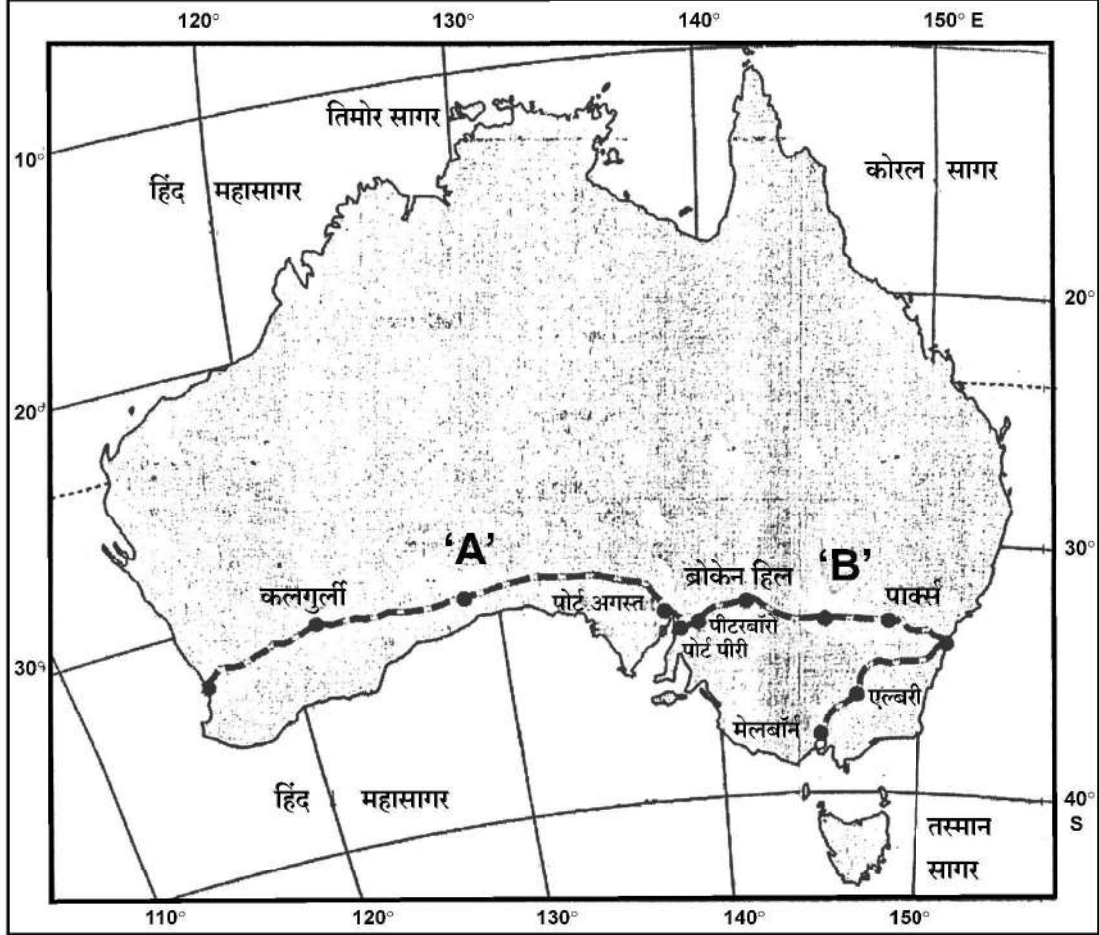
The act of opening up economies for trading is known as free trade or trade liberalization. This is done by bringing down trade barriers like tariffs. Trade liberalization allows goods and services from everywhere to compete with domestic products and services.

Globalisation along with free trade can adversely affect the economies of developing countries by not giving equal playing field by imposing conditions which are unfavourable. With the development of transport and communication systems goods and services can travel faster and farther than ever before. But free trade should not only let rich countries enter the markets, but allow the developed countries to keep their own markets protected from foreign products.

Countries also need to be cautious about dumped goods; as along with free trade dumped goods of cheaper prices can harm the domestic producers.

- (18.1) Explain the meaning of 'trade liberalisation'. 1
- (18.2) How have 'globalisation' and 'free trade' affected the economies of developing countries ? 1
- (18.3) What should be done by the developing countries to protect from negative impact of 'free trade' ? Mention any two steps. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

19. 'ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग' मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

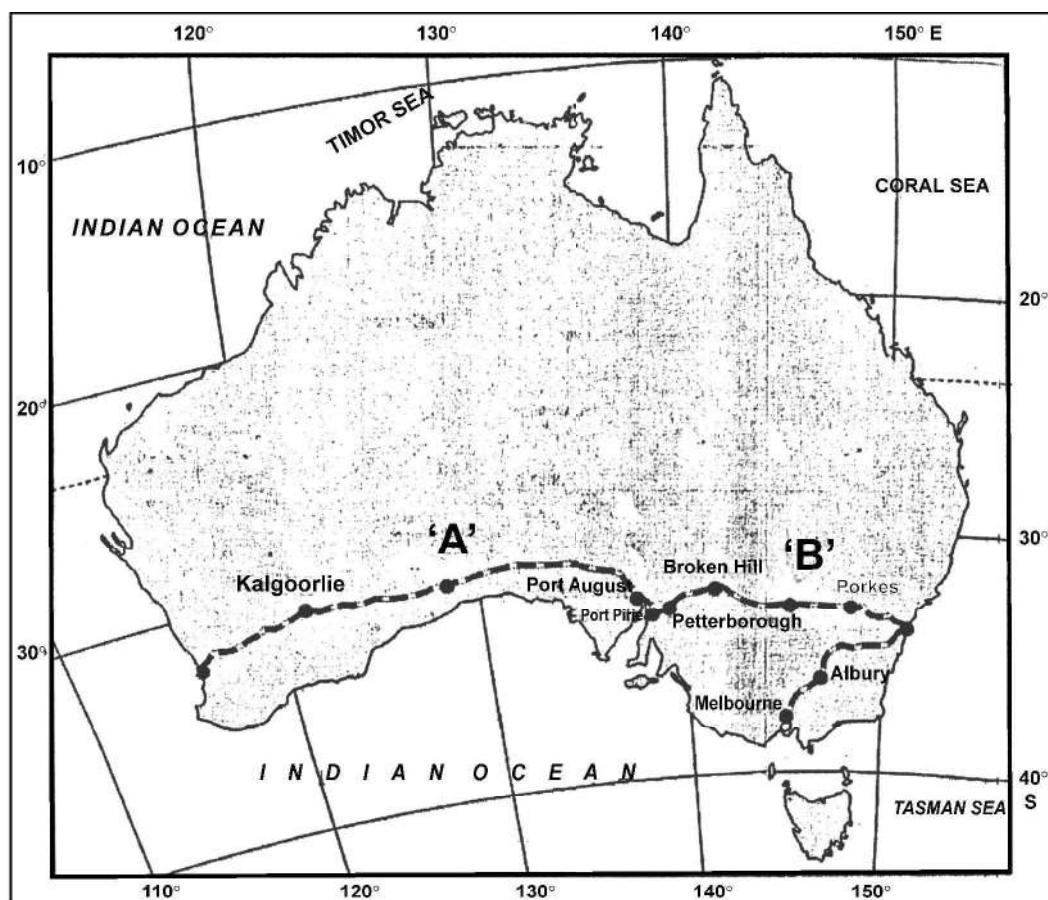


- (19.1) महाद्वीप के किस भाग में यह रेल-लाइन स्थित है ? 1
- (19.2) इस रेलमार्ग के स्टेशनों की पहचान कीजिए जो 'A' तथा 'B' के रूप में अंकित हैं। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
- (19.3) इस रेलमार्ग के सबसे पूर्व और सबसे पश्चिम में स्थित सिरे के स्टेशनों के नाम लिखिए। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

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

19. 'ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग' की किन्हीं तीन विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 3

19. Study the map of 'Australian Trans-Continental Railway' and answer the questions that follow :



- (19.1) In which part of the continent this railway line is located ? 1
- (19.2) Identify the stations of this railway marked as 'A' and 'B'. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
- (19.3) Write the names of stations located at the easternmost and westernmost end of this railway. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

Note : The following question is for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 19.

19. Describe any three characteristics of the 'Australian Trans-Continental Railway'.

3

खण्ड – ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(4 × 3 = 12)

20. (a) “प्रकृति और मनुष्य जटिलता से आपस में जुड़े हुए हैं।” इस कथन का विश्लेषण कीजिए। 3
- अथवा**
- (b) “मनुष्य प्रकृति प्रदत्त अवसरों का उपयोग करता है।” इस कथन का विश्लेषण कीजिए। 3
21. ग्रामीण और नगरीय बाजार केन्द्रों में उदाहरणों सहित अंतर स्पष्ट कीजिए। 3
22. भारत में सतत पोषणीय विकास के लिए ऊर्जा के अपरंपरागत स्रोतों का उपयोग क्यों करना चाहिए ? उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए। 3
23. निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए। 3

भारत – नगरीकरण की प्रवृत्तियाँ 1961-2011

वर्ष	नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या	नगरीय जनसंख्या (हज़ारों में)	कुल नगरीय जनसंख्या का %	दशकीय वृद्धि (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (23.1) किस जनगणना वर्ष में नगरीय जनसंख्या की दशकीय वृद्धि सबसे अधिक दर्ज की गई है ?
- (23.2) भारत में नगरीय जनसंख्या की बढ़ती हुई प्रवृत्ति की व्याख्या कीजिए।
- (23.3) भारत में निरंतर बढ़ती हुई नगरों की संख्या का विश्लेषण कीजिए।

खण्ड – घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(5 × 5 = 25)

24. आप्रवास और उत्प्रवास शब्दों को परिभाषित कीजिए। विश्व में जनांकिकीय संक्रमण सिद्धान्त का विश्लेषण कीजिए। 2 + 3 = 5
25. (a) “उद्योगों की अवस्थिति को निश्चित करने में परिवहन लागत महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।” उदाहरणों सहित इस कथन को न्यायोचित ठहराइए। 5
- अथवा**
- (b) “डेरी कृषि कार्य नगरीय एवं औद्योगिक केन्द्रों के समीप किया जाता है।” उदाहरणों सहित इस कथन को न्यायोचित ठहराइए। 5
26. (a) ‘लक्ष्य क्षेत्र नियोजन’ का अर्थ स्पष्ट कीजिए। विकास के लिए ‘लक्ष्य क्षेत्र नियोजन’ की आवश्यकता का विश्लेषण कीजिए। 1 + 4 = 5
- अथवा**
- (b) ‘प्रादेशिक नियोजन’ का अर्थ स्पष्ट कीजिए। भरमौर क्षेत्र में ‘समन्वित जनजातीय विकास परियोजना’ के परिणामों का मूल्यांकन कीजिए। 1 + 4 = 5

SECTION – C

Question Nos. 20 to 23 are Short Answer Type Questions. (4 × 3 = 12)

20. (a) “Nature and human are intricately inter-wined.” Analyse the statement. 3

OR

- (b) “Human beings utilize the opportunities provided by nature.”
Analyse the statement. 3

21. Differentiate between rural and urban marketing centres with examples. 3

22. Why should non-conventional sources of energy be used in India for sustainable development ? Explain with examples. 3

23. Study the following table carefully and answer the questions that follow : 3

India - Trends of Urbanisation 1961-2011

Year	Number of Towns/UAs	Urban Population (in Thousands)	% of Total Population	Decennial Growth (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

(23.1) In which census year, the decennial growth of urban population is the highest.

(23.2) Explain the increasing trend of urban population in India.

(23.3) Analyse the continuous increasing trend of number of towns in India.

SECTION – D

Question Nos. 24 to 28 are Long Answer Type Questions. (5 × 5 = 25)

24. Define the terms immigration and emigration. Analyse demographic transitions theory in the world. 2 + 3 = 5

25. (a) “The cost of transport plays an important role in location of industries.” Justify the statement with examples. 5

OR

- (b) ‘Dairy farming is practised mainly near urban and industrial centres.’ Justify the statement with examples. 5

26. (a) Explain the meaning of ‘target area planning’. Analyse the need of ‘target area planning’ for development. 1 + 4 = 5

OR

- (b) Explain the meaning of ‘regional planning’. Assess the outcomes of ‘Integrated Tribal Development Project’ in Bharmaur region. 1 + 4 = 5

27. (a) “भारतीय रेल ने माल एवं यात्री परिवहन को सुगम बनाने के साथ आर्थिक वृद्धि में भी योगदान दिया है।” उपयुक्त तर्कों के साथ इस कथन की पुष्टि कीजिए। 5

अथवा

- (b) “सफल अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए भारतीय पत्तनों का निरंतर विकास हो रहा है।” उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए। 5

28. (a) किशोर एवं युवाओं के समग्र विकास के लिए भारत की ‘राष्ट्रीय युवा नीति’ का मूल्यांकन कीजिए। 5

अथवा

- (b) भारत में किशोर एवं युवाओं के समग्र विकास के लिए उपाय सुझाइए। 5

खण्ड – ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं।

(2 × 5 = 10)

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F और G के रूप में अंकित किया गया है। निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किन्हीं पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम उनके समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए : 5 × 1 = 5

- A. एक प्रमुख समुद्री-पत्तन
- B. एक प्रमुख वायु-पत्तन
- C. एक आंतरिक जल-मार्ग
- D. चलवासी पशुचारण का एक प्रमुख क्षेत्र
- E. वाणिज्य पशुधन पालन का एक प्रमुख क्षेत्र
- F. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक प्रमुख क्षेत्र
- G. मिश्रित कृषि का एक प्रमुख क्षेत्र

27. (a) "Indian Railways have facilitated the movement of both freight and passengers and contributed to the growth of economy." Support the statement with suitable arguments. 5

OR

- (b) "Indian ports have continuously been growing for successful international trade." Support the statement with suitable arguments. 5
28. (a) Evaluate the 'National Youth Policy of India' for overall development of youths and adolescents. 5

OR

- (b) Suggest the measure for overall development of youths and adolescents in India. 5

SECTION – E

Question Nos. 29 and 30 are Map Based Questions. (2 × 5 = 10)

29. On the given political outline Map of the World, seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of following information and write their correct names on the lines drawn near them : 5 × 1 = 5

- A. A major sea-port
- B. A major airport
- C. An inland waterway
- D. A major area of nomadic herding
- E. A major area of commercial livestock rearing
- F. A major area of extensive commercial grain farming
- G. A major area of mixed farming

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं । किन्हीं

पाँच के उत्तर दीजिए :

5 × 1 = 5

- 29.1 दक्षिण अफ्रीका के प्रमुख समुद्री-पत्तन का नाम लिखिए ।
 - 29.2 ऑस्ट्रेलिया के प्रमुख वायु-पत्तन का नाम लिखिए ।
 - 29.3 अटलांटिक महासागर को प्रशांत महासागर से जोड़ने वाले आन्तरिक जलमार्ग का नाम लिखिए ।
 - 29.4 एशियाई प्रायद्वीप का नाम लिखिए जहाँ पर चलवासी पशुचारण किया जाता है ।
 - 29.5 दक्षिण अमेरिका के वाणिज्य पशुधन पालन के प्रमुख क्षेत्र का नाम लिखिए ।
 - 29.6 ऑस्ट्रेलिया के विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए ।
 - 29.7 अफ्रीका के मिश्रित कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए ।
30. दिए गये भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए :
- 5 × 1 = 5
- 30.1 न्यूनतम जनसंख्या घनत्व वाला राज्य (2011)
 - 30.2 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य
 - 30.3 गुजरात में एक प्रमुख समुद्री-पत्तन
 - 30.4 झारखण्ड में ताँबा खनन का एक केन्द्र
 - 30.5 मध्य प्रदेश में मैंगनीज खनन का एक केन्द्र
 - 30.6 महाराष्ट्र में लौह-अयस्क खनन का एक केन्द्र
 - 30.7 कर्नाटक में एक अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं । किन्हीं

पाँच के उत्तर दीजिए :

5 × 1 = 5

- 30.1 न्यूनतम जनसंख्या घनत्व (2011) वाले राज्य का नाम लिखिए ।
- 30.2 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य का नाम लिखिए ।
- 30.3 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ गुजरात में प्रमुख समुद्री-पत्तन स्थित है ।
- 30.4 झारखण्ड में स्थित ताँबा खनन केन्द्र का नाम लिखिए ।
- 30.5 मध्य प्रदेश में स्थित मैंगनीज खनन केन्द्र का नाम लिखिए ।
- 30.6 महाराष्ट्र में स्थित लौह-अयस्क खनन केन्द्र का नाम लिखिए ।
- 30.7 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ कर्नाटक में अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन स्थित है ।

Note : The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 29. Answer any five.

5 × 1 = 5

- 29.1 Name the major seaport of South Africa.
 - 29.2 Name the major airport of Australia.
 - 29.3 Name the inland waterway that connects Atlantic Ocean and Pacific Ocean.
 - 29.4 Name the Asian peninsula where nomadic herding is practiced.
 - 29.5 Name the major area of commercial livestock rearing of South America.
 - 29.6 Name the area of extensive commercial grain farming of Australia.
 - 29.7 Name an area of mixed farming of Africa.
30. On the given political outline map of India, locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : **5 × 1 = 5**
- 30.1 The state with the lowest population density (2011).
 - 30.2 The state leading in the production of sugarcane.
 - 30.3 A major sea port in Gujarat.
 - 30.4 A copper mining centre in Jharkhand.
 - 30.5 A manganese mining centre in Madhya Pradesh.
 - 30.6 An Iron-ore mining centre in Maharashtra.
 - 30.7 An international airport in Karnataka.

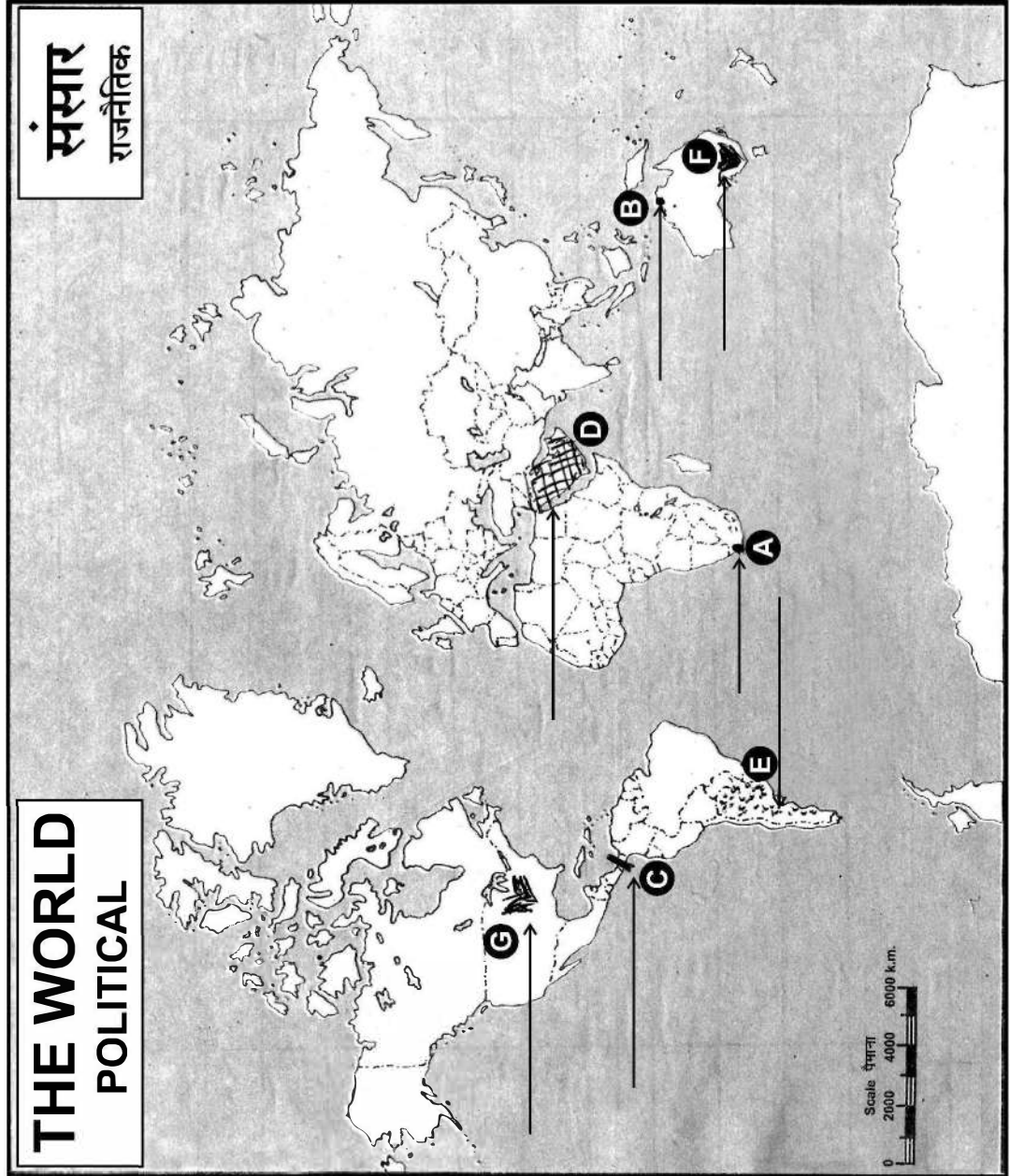
Note : The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 30. Answer any five.

5 × 1 = 5

- 30.1 Name the state with the lowest population density (2011).
- 30.2 Name the leading state of sugarcane production.
- 30.3 Name the place where major sea port is located in Gujarat.
- 30.4 Name the copper mining centre located in Jharkhand.
- 30.5 Name the manganese mining centre located in Madhya Pradesh.
- 30.6 Name the Iron-ore mining centre located in Maharashtra.
- 30.7 Name the place where international airport is located in Karnataka.

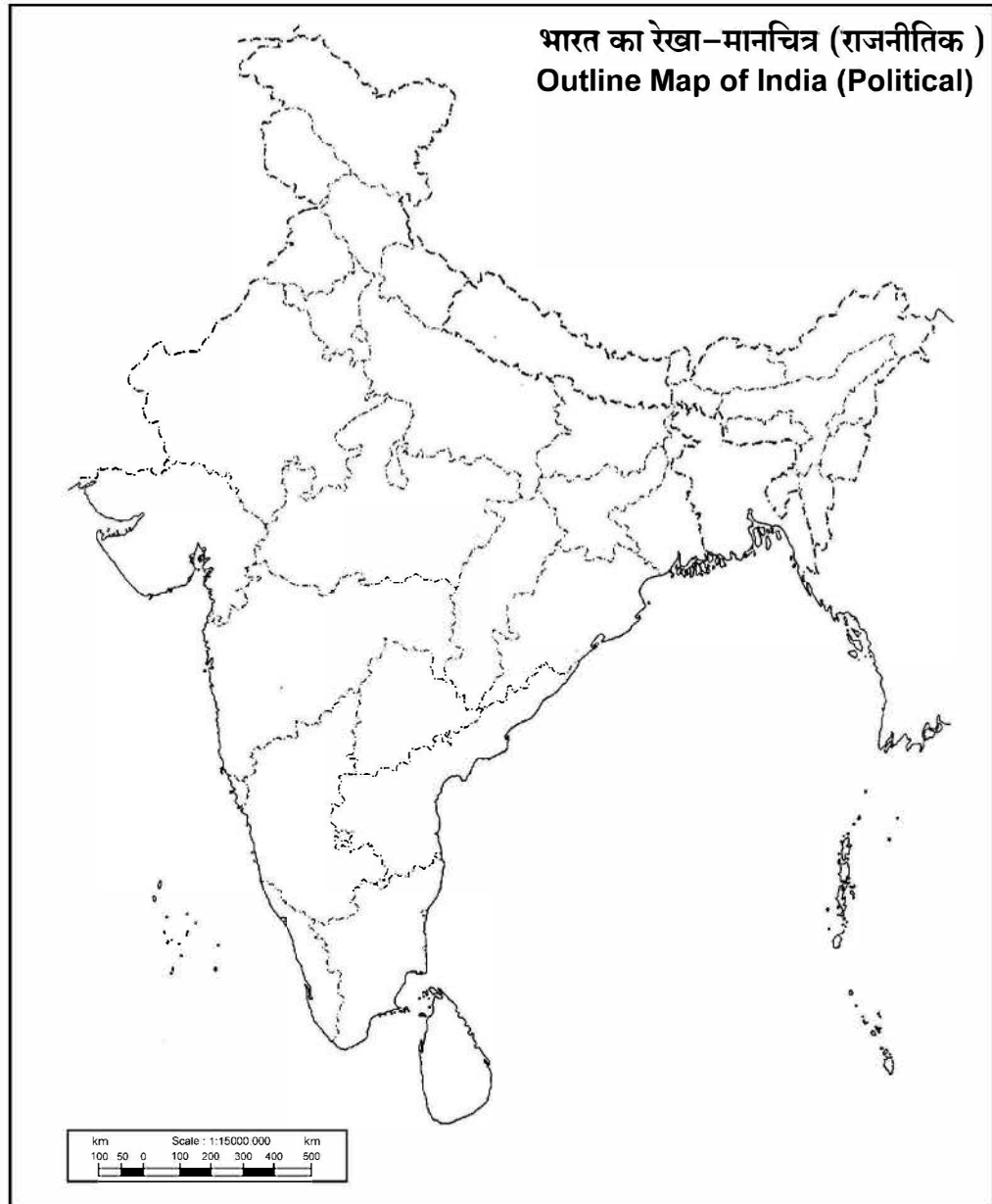
----- Cut Here ----- यहाँ से काटें ----- Cut Here ----- यहाँ से काटें -----

प्रश्न सं. 29 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 29



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

प्रश्न सं. 30 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 30



Series : 1WXYZ

SET-2



प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code 64/1/2

रोल नं.
Roll No.

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

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

नोट/NOTE :

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 23 (2 मानचित्र सहित) हैं।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में यथा स्थान पर 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 परीक्षार्थी 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 23 printed pages (Including 2 Maps).
- Please check that this question paper contains 30 questions.
- Q.P. Code 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 write down the serial number of the question in the answer-book at the given place before attempting it.
- 15 minute 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 candidates 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

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 70

Maximum Marks : 70

64/1/2

756-2

Page 1

~

P.T.O.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड-क, ख, ग, घ एवं ङ।
- (iii) **खण्ड – क :** प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iv) **खण्ड – ख :** प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (v) **खण्ड – ग :** प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vi) **खण्ड – घ :** प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vii) **खण्ड – ङ :** प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए चित्र तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है। इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, खण्ड-क के अतिरिक्त अन्य खण्डों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।

खण्ड – क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(17 × 1 = 17)

1. राजस्थान नहर के प्रथम चरण के निर्माण के जिले की पहचान कीजिए। 1
 - (A) जैसलमेर
 - (B) बाड़मेर
 - (C) जोधपुर
 - (D) गंगानगर
2. 'धरातलीय खनन' विधि से सम्बन्धित निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए। 1
 - i. यह खनिजों के खनन का सबसे सस्ता एवं सुरक्षित तरीका है।
 - ii. इसका उत्पादन शीघ्र व अधिक होता है।
 - iii. इसका उपयोग गहरे भाग से खनिजों को निकालने के लिए किया जाता है।
 - iv. इसको विवृत खनन भी कहा जाता है।

विकल्प :

- (A) केवल i, ii और iii सही हैं।
- (B) केवल i, iii और iv सही हैं।
- (C) केवल i, ii और iv सही हैं।
- (D) केवल ii, iii और iv सही हैं।

General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) This question paper contains **30** questions. All questions are **compulsory**.
- (ii) Question paper is divided into **five** Sections – **Section A, B, C, D and E**.
- (iii) **Section A** - Question Nos. **1 to 17** are Multiple Choice (MCQ) type questions. Each question carries **1** mark.
- (iv) **Section B** - Question Nos. **18 and 19** are Source based questions. Each question carries **3** marks.
- (v) **Section C** - Question Nos. **20 to 23** are Short Answer (SA) type questions. Each question carries **3** marks. Answer to these questions shall be written in **80 to 100** words.
- (vi) **Section D** - Question Nos. **24 to 28** are Long Answer (LA) type questions. Each question carries **5** marks. Answer to these questions shall be written in **120 to 150** words.
- (vii) **Section E** - Question Nos. **29 & 30** are Map based questions. Each question carries **5** marks.
- (viii) In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for Visually Impaired Candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired Candidates only.
- (ix) There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections other than Section A.

SECTION – A

Question Nos. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions. (17 × 1 = 17)

1. Identify the district of first phase of construction of Rajasthan canal. 1
(A) Jaisalmer (B) Barmer
(C) Jodhpur (D) Ganganagar
2. Read the following statements related to 'surface mining' carefully and choose the correct option : 1
 - i. It is the cheapest and the safest way of mining minerals.
 - ii. Its output is large and rapid.
 - iii. It is used to extract minerals from deeper part.
 - iv. It is also known as open cast mining.

Options :

- (A) Only i, ii and iii are correct. (B) Only i, iii and iv are correct.
(C) Only i, ii and iv are correct. (D) Only ii, iii and iv are correct.

3. चतुर्थक क्रियाकलाप से संबंधित निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।

1

- i. यह सूचना के उत्पादन एवं संग्रहण से संबंधित है ।
- ii. यह औजारों के उत्पादन पर केन्द्रित होता है ।
- iii. यह अनुसंधान और विकास पर केन्द्रित है ।
- iv. इसमें विशेष ज्ञान और तकनीकी कौशल शामिल हैं ।

विकल्प :

- (A) केवल i, ii और iii सही हैं ।
- (B) केवल i, ii और iv सही हैं ।
- (C) केवल i, iii और iv सही हैं ।
- (D) केवल ii, iii और iv सही हैं ।

4. निम्नलिखित समुद्री-पत्तनों को उनकी अवस्थितियों के अनुसार दक्षिण से उत्तर व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।

- i. शंघाई
- ii. सिंगापुर
- iii. याकोहामा
- iv. होंग कोंग

1

विकल्प :

- (A) ii, iv, iii और i
- (B) ii, iv, i और iii
- (C) iv, ii, iii और i
- (D) iv, ii, i और iii

5. वे पत्तन, जो बड़े परिमाण में सामान्य नौभार का थोक में प्रबन्ध करते हैं, _____ कहलाते हैं ।

1

- (A) फेरी पत्तन
- (B) अंतर्देशीय पत्तन
- (C) विश्राम पत्तन
- (D) विस्तृत पत्तन

6. भारत की निम्नलिखित लौह-अयस्क खानों को उनकी अवस्थितियों के अनुसार दक्षिण-पश्चिम दिशा से उत्तर-पूर्व की ओर व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।

- i. बेलाडिला
- ii. मयूरभंज
- iii. बल्लारी
- iv. कुद्रेमुख

1

विकल्प :

- (A) iii, iv, i और ii
- (B) iii, iv, ii और i
- (C) iv, iii, i और ii
- (D) iv, iii, ii और i

7. नीचे दो कथन दिए गए हैं । ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं । दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।

1

अभिकथन (A) : सभी विनिर्माण उद्योग कच्चे माल के साथ जुड़े हुए हैं ।

कारण (R) : संसाधन मनुष्य के जीवित रहने के लिए आवश्यक हैं ।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।
- (B) दोनों (A) तथा (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
- (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।
- (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।

3. Read the following statements regarding quaternary activities carefully and choose the correct option : 1
- It is associated with collection and production of information.
 - It focuses on the production of tools.
 - It is centred around research and development.
 - It involves specialized knowledge and technical skills.
- Options :**
- (A) Only i, ii and iii are correct. (B) Only i, ii and iv are correct.
 (C) Only i, iii and iv are correct. (D) Only ii, iii and iv are correct.
4. Arrange the following seaports from south to north according to their location and choose the correct option : 1
- Shanghai
 - Singapore
 - Yokohama
 - Hong Kong
- Options :**
- (A) ii, iv, iii and i (B) ii, iv, i and iii
 (C) iv, ii, iii and i (D) iv, ii, i and iii
5. Ports, which handle bulk and general cargo in large volume, are called _____ . 1
- (A) Ferry Ports (B) Inland Ports
 (C) Ports of Call (D) Comprehensive Ports
6. Arrange the following iron-ore mines of India from south-west to north-east direction of their locations and choose the correct option : 1
- Bailadila
 - Mayurbhanj
 - Ballari
 - Kudremukh
- Options :**
- (A) iii, iv, i and ii (B) iii, iv, ii and i
 (C) iv, iii, i and ii (D) iv, iii, ii and i
7. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R). Read both the statements carefully and choose the correct option : 1
- Assertion (A) :** All manufacturing industries are associated with raw materials.
- Reason (R) :** Resources are essential for human survival.
- Options :**
- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
 (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
 (C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
 (D) (A) is incorrect, but (R) is correct.

8. रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए ।
 अनुमान है कि 2050 तक विश्व की _____ जनसंख्या शहरी क्षेत्रों में रहेगी । 1
 (A) एक चौथाई (B) आधी
 (C) दो तिहाई (D) तीन चौथाई
9. “कुछ निम्नकोटि भूमियाँ मानवीय प्रक्रियाओं से कृषि के अयोग्य हुई हैं ।” कथन से सम्बन्धित सही विकल्प का चयन कीजिए । 1
 i. स्थानांतरित कृषिजनित क्षेत्र ii. तटीय मैदान
 iii. क्षरित चरागाह iv. भाबर क्षेत्र
विकल्प :
 (A) केवल ii (B) दोनों ii तथा iv
 (C) केवल iii (D) दोनों i तथा iii
10. निम्नलिखित क्षेत्र और उनकी विशेषता से संबंधित सही सुमेलित युग्म का चयन कीजिए : 1

(क्षेत्र)	(विशेषताएँ)
(A) झाबुआ जिला	— भील जनजाति
(B) दौराला मेरठ	— गद्दी जनजाति
(C) भरमौर तहसील	— जीर्ण-शीर्ण घर
(D) धारावी मुंबई	— भौमजल प्रदूषण
11. नीचे दो कथन दिए गए हैं । ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं । दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए । 1
अभिकथन (A) : भारत के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में जल परिवहन एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है ।
कारण (R) : भारत के पश्चिम तट की अपेक्षा पूर्वी तट पर अधिक पत्तन हैं ।
विकल्प :
 (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।
 (B) दोनों (A) तथा (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
 (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।
 (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।
12. ‘स्वच्छ भारत मिशन’ के बारे में निम्नलिखित तथ्यों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए : 1
 i. यह शहरों के नवीकरण मिशन का हिस्सा है ।
 ii. इसका शुभारंभ भारत सरकार ने किया ।
 iii. यह शहरी क्षेत्र में हरियाली को बढ़ाने से संबंधित है ।
 iv. इसका उद्देश्य शहरी झुग्गी बस्तियों (slums) में जीवन की गुणवत्ता में सुधार करना है ।
विकल्प :
 (A) केवल i, ii और iii सही हैं । (B) केवल ii, iii और iv सही हैं ।
 (C) केवल i, ii और iv सही हैं । (D) केवल i, iii और iv सही हैं ।

8. Choose the correct option to fill the blank.
By 2050, the world population is estimated to live in urban areas is _____. 1
(A) One fourth (B) Half
(C) Two third (D) Three fourth
9. "Some wastelands are rendered unfit for agriculture by human activities."
Choose the correct option related to the statement :
i. Shifting cultivation area ii. Coastal plains
iii. Degraded pastures iv. Bhabar areas 1
Options :
(A) Only ii (B) Both ii and iv
(C) Only iii (D) Both i and iii
10. Choose the correctly matched pair of areas and their characteristics from the following : 1

(Areas)	(Characteristics)
(A) Jhabua District	- Bhil Tribe
(B) Daurala Meerut	- Gaddi Tribe
(C) Bharmaur Tehsil	- Dilapidated Houses
(D) Dharavi Mumbai	- Groundwater Pollution
11. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R).
Read both the statements carefully and choose the correct option : 1
Assertion (A) : Water transport plays an important role in the international trade of India.
Reason (R) : The east coast of India has more ports than its west coast.
Options :
(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
(C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
(D) (A) is incorrect, but (R) is correct.
12. Read the following facts about 'Swachh Bharat Mission' carefully and choose the correct option : 1
i. It is a part of urban renewable mission.
ii. It is launched by Government of India.
iii. It is associated with improving greenery in urban areas.
iv. It is aimed to improve quality of life in urban slums.
Options :
(A) Only i, ii and iii are correct. (B) Only ii, iii and iv are correct.
(C) Only i, ii and iv are correct. (D) Only i, iii and iv are correct.

13. निम्नलिखित में से ध्वनि के माप की इकाई की पहचान कीजिए । 1
- (A) कण प्रति सौ (B) डेसीबल
(C) कण प्रति हजार (D) नैनोमीटर
14. निम्नलिखित में से गैस अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (गेल) के मुख्य उद्देश्य की पहचान कीजिए : 1
- (A) अपने डिपो में प्राकृतिक गैस का परिवहन एवं संचय करना ।
(B) गैस का प्रसंस्करण और विभिन्न राज्यों को आवंटन करना ।
(C) प्राकृतिक गैस का परिवहन, प्रसंस्करण और विपणन करना ।
(D) अधिक लाभ के लिए भंडारित प्राकृतिक गैस की बिक्री करना ।

निम्नलिखित तालिका और अनुच्छेद को पढ़िए और प्रश्न 15 से 17 का उत्तर लिखिए :

मानव विकास की अंतर्राष्ट्रीय तुलनाएँ

मानव विकास संवर्ग

मानव विकास का स्तर	मानव विकास सूचकांक का स्कोर
अति उच्च	0.800 से ऊपर
उच्च	0.700 से 0.799 के बीच
मध्यम	0.550 से 0.699 के बीच
निम्न	0.549 से नीचे

उच्च मानव विकास वाले देशों की शिक्षा और स्वास्थ्य सेवाओं को उपलब्ध कराना प्राथमिकता है । वे सामाजिक खंड में बहुत निवेश कर रहे हैं । लोगों और सुशासन में उच्चतर निवेश ने इस वर्ग के देशों को अन्य देशों से सर्वथा अलग कर दिया है ।

मानव विकास के मध्यम स्तर वाले अधिकांश देशों का विकास द्वितीय विश्व युद्ध के बाद की अवधि में हुआ है । इनमें से अनेक देश अधिक लोकोन्मुखी नीतियों को अपनाकर तथा सामाजिक भेदभाव को दूर करके तेजी से अपने मानव विकास स्कोर में सुधार कर रहे हैं ।

15. निम्नलिखित में से कौन सा अंक मानव विकास सूचकांक के मध्यम श्रेणी के सीमान्तर को दर्शाता है ? 1
- (A) 0.049 (B) 0.099
(C) 0.149 (D) 0.199
16. उच्च मानव विकास वाले देशों के साथ सबसे महत्वपूर्ण कारक _____ लागू होता है । 1
- (A) सामाजिक क्षेत्रक में अधिकतम निवेश (B) सेवा क्षेत्रक में अधिकतम निवेश
(C) औद्योगिक विकास में अधिकतम निवेश (D) कृषि विकास में अधिकतम निवेश
17. मानव विकास के मध्यम स्तर वाले देशों में अधिक सुधार _____ चिह्नित होता है । 1
- (A) विकास संबंधित नीतियों द्वारा (B) पर्यावरण संबंधित नीतियों द्वारा
(C) आर्थिक तंत्र आधारित नीतियों द्वारा (D) समाज आधारित नीतियों द्वारा

13. Identify the unit to measure sound from the following : 1
 (A) Particles per hundred (B) Decibel
 (C) Particles per thousand (D) Nanometer
14. Identify the main objective of Gas Authority of India Limited (GAIL) from the following : 1
 (A) To transport and store natural gas at its depot.
 (B) To process and allocate natural gas to different states.
 (C) To transport, process and market natural gas.
 (D) To sale, stored natural gas for greater profit.

Read the following table & passage and answer Question Nos. 15 to 17 :

International Comparison of Human Development
Human Development Categories

Level of Human Development	Score in Development Index
Very High	above 0.800
High	between 0.700 up to 0.799
Medium	between 0.550 up to 0.699
Low	below 0.549

The priority of countries with high level of human development is providing education and healthcare. They are investing more in social sector. Altogether, a higher investment in people and good governance has set this group of countries apart from others.

Countries with medium levels of human development have emerged in the period after the Second World War. Many of these countries have been rapidly improving their human development score by adopting more people-oriented policies and reducing social discrimination.

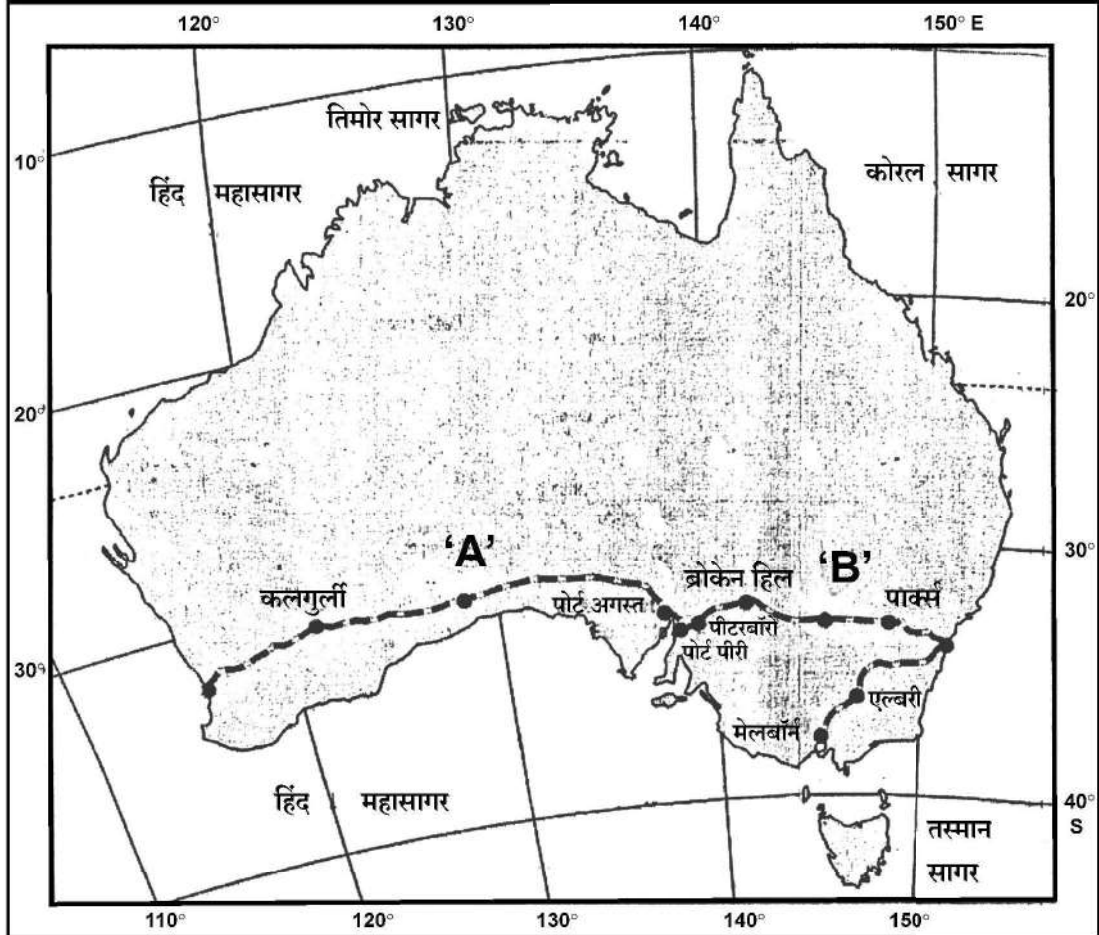
15. Which one of the following score of human development index shows the range for Medium category ? 1
 (A) 0.049 (B) 0.099
 (C) 0.149 (D) 0.199
16. The most important factor applicable with high human development countries is _____. 1
 (A) maximum investment in social sector.
 (B) maximum investment in service sector.
 (C) maximum investment in industrial development.
 (D) maximum investment in agricultural development.
17. Greater improvement among the medium level of human development countries is marked by _____. 1
 (A) Development related policies (B) Environment related policies
 (C) Economy oriented policies (D) Society oriented policies

खण्ड – ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं।

(2 × 3 = 6)

18. 'ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग' मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :



- (18.1) महाद्वीप के किस भाग में यह रेल-लाइन स्थित है ? 1
- (18.2) इस रेलमार्ग के स्टेशनों की पहचान कीजिए जो 'A' तथा 'B' के रूप में अंकित हैं। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
- (18.3) इस रेलमार्ग के सबसे पूर्व और सबसे पश्चिम में स्थित सिरे के स्टेशनों के नाम लिखिए। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 18 के स्थान पर है।

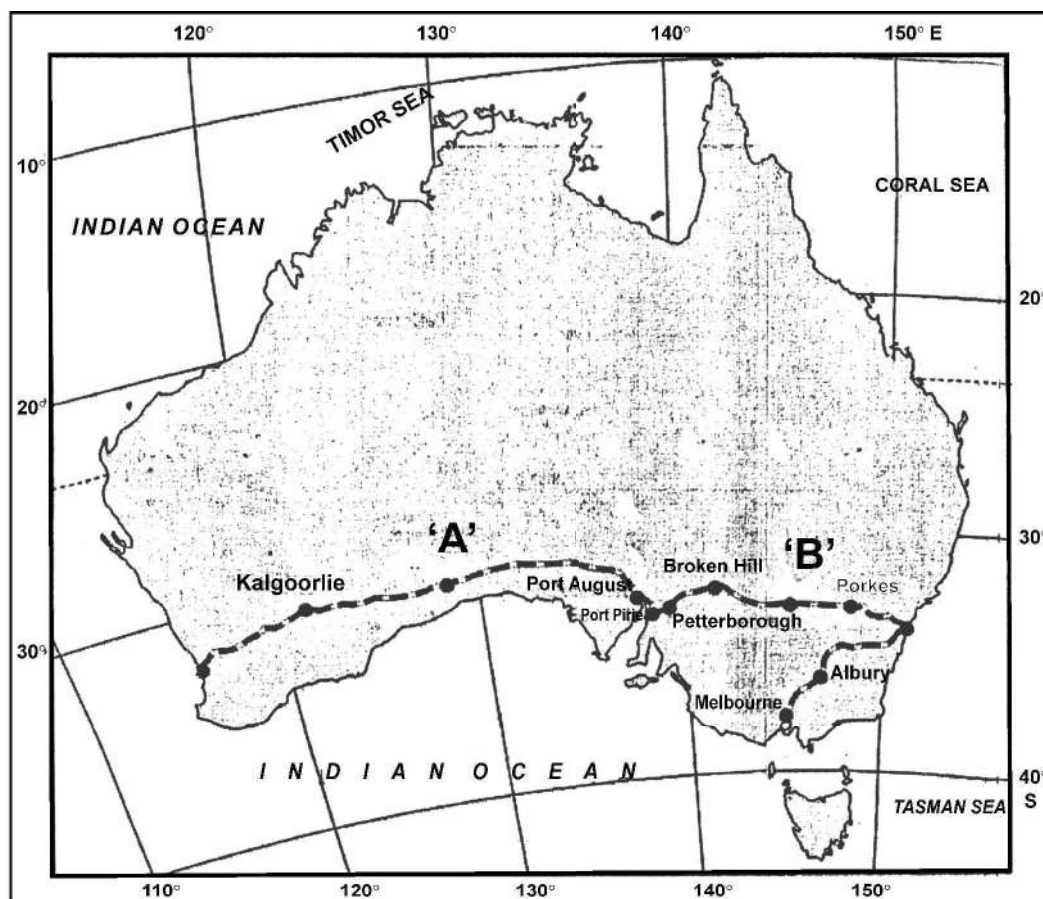
18. 'ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग' की किन्हीं तीन विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 3

SECTION – B

Question Nos. 18 and 19 are Source Based Questions.

(2 × 3 = 6)

18. Study the map of 'Australian Trans-Continental Railway' and answer the questions that follow :



(18.1) In which part of the continent this railway line is located ? 1

(18.2) Identify the stations of this railway marked as 'A' and 'B'. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

(18.3) Write the names of stations located at the easternmost and westernmost end of this railway. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

Note : The following question is for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 18.

18. Describe any three characteristics of the 'Australian Trans-Continental Railway'.

3

19. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

मुक्त व्यापार की स्थिति

व्यापार हेतु अर्थव्यवस्थाओं को खोलने का कार्य मुक्त व्यापार अथवा व्यापार उदारीकरण के रूप में जाना जाता है। यह कार्य व्यापारिक अवरोधों जैसे सीमा शुल्क को घटाकर किया जाता है। घरेलू उत्पादों एवं सेवाओं से प्रतिस्पर्धा करने के लिए व्यापार उदारीकरण सभी स्थानों से वस्तुओं और सेवाओं के लिए अनुमति प्रदान करता है।

भूमंडलीकरण और मुक्त व्यापार विकासशील देशों की अर्थव्यवस्थाओं को उन पर प्रतिकूल प्रतिबंध थोपते हुए तथा उन्हें विकास के समान अवसर न देकर बुरी तरह से प्रभावित कर सकते हैं। परिवहन एवं संचार तंत्र के विकास के साथ ही वस्तुएँ एवं सेवाएँ पहले की अपेक्षा तीव्र गति से एवं दूरस्थ क्षेत्रों तक पहुँच सकती हैं। किंतु मुक्त व्यापार को केवल संपन्न देशों के द्वारा ही बाजारों की ओर नहीं ले जाना चाहिए,

बल्कि विकसित देशों को चाहिए कि वे अपने स्वयं के बाजारों को विदेशी उत्पादों से संरक्षित रखें।

देशों को भी डंप की गई वस्तुओं से सतर्क रहने की आवश्यकता है, क्योंकि मुक्त व्यापार के साथ इस प्रकार की सस्ते मूल्य की डंप की गई वस्तुएँ घरेलू उत्पादकों को नुकसान पहुँचा सकती हैं।

(19.1) 'व्यापार उदारीकरण' का अर्थ स्पष्ट कीजिए। 1

(19.2) 'भूमंडलीकरण' और 'मुक्त व्यापार' ने विकासशील देशों की अर्थव्यवस्थाओं को किस प्रकार प्रभावित किया है? 1

(19.3) 'मुक्त व्यापार' के नकारात्मक प्रभाव से बचने के लिए विकासशील देशों को क्या करना चाहिए? किन्हीं दो उपायों का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

19. Read the following passage carefully and answer the questions that follow :

Case for Free Trade

The act of opening up economies for trading is known as free trade or trade liberalization. This is done by bringing down trade barriers like tariffs. Trade liberalization allows goods and services from everywhere to compete with domestic products and services.

Globalisation along with free trade can adversely affect the economies of developing countries by not giving equal playing field by imposing conditions which are unfavourable. With the development of transport and communication systems goods and services can travel faster and farther than ever before. But free trade should not only let rich countries enter the markets, but allow the developed countries to keep their own markets protected from foreign products.

Countries also need to be cautious about dumped goods; as along with free trade dumped goods of cheaper prices can harm the domestic producers.

- (19.1) Explain the meaning of 'trade liberalisation'. 1
- (19.2) How have 'Globalisation' and 'free trade' affected the economies of developing countries ? 1
- (19.3) What should be done by the developing countries to protect from negative impact of 'free trade' ? Mention any two steps. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

खण्ड – ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं ।

(4 × 3 = 12)

20. फुटकर और थोक व्यापार में उदाहरणों सहित अंतर स्पष्ट कीजिए । 3
21. (a) “प्रकृति और मनुष्य जटिलता से आपस में जुड़े हुए हैं ।” इस कथन का विश्लेषण कीजिए । 3
- अथवा**
- (b) “मनुष्य प्रकृति प्रदत्त अवसरों का उपयोग करता है ।” इस कथन का विश्लेषण कीजिए । 3
22. भारत में जैव-ऊर्जा के महत्त्व को स्पष्ट कीजिए । 3
23. निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए । 3

भारत - नगरीकरण की प्रवृत्तियाँ 1961-2011

वर्ष	नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या	नगरीय जनसंख्या (हज़ारों में)	कुल नगरीय जनसंख्या का %	दशकीय वृद्धि (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (23.1) किस जनगणना वर्ष में नगरीय जनसंख्या की दशकीय वृद्धि सबसे अधिक दर्ज की गई है ?
- (23.2) भारत में नगरीय जनसंख्या की बढ़ती हुई प्रवृत्ति की व्याख्या कीजिए ।
- (23.3) भारत में निरंतर बढ़ती हुई नगरों की संख्या का विश्लेषण कीजिए ।

खण्ड – घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं ।

(5 × 5 = 25)

24. जनसंख्या वृद्धि से सम्बन्धित माल्थस के सिद्धान्त को स्पष्ट कीजिए । तेजी से बढ़ती जनसंख्या को नियंत्रित करने के लिए महत्वपूर्ण उपाय सुझाइए । 2 + 3 = 5
25. (a) “भारतीय रेल ने माल एवं यात्री परिवहन को सुगम बनाने के साथ आर्थिक वृद्धि में भी योगदान दिया है ।” उपयुक्त तर्कों के साथ इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5
- अथवा**
- (b) “सफल अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए भारतीय पत्तनों का निरंतर विकास हो रहा है ।” उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5
26. (a) “उद्योगों की अवस्थिति को निश्चित करने में परिवहन लागत महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है ।” उदाहरणों सहित इस कथन को न्यायोचित ठहराइए । 5
- अथवा**
- (b) “डेरी कृषि कार्य नगरीय एवं औद्योगिक केन्द्रों के समीप किया जाता है ।” उदाहरणों सहित इस कथन को न्यायोचित ठहराइए । 5

SECTION – C

Question Nos. 20 to 23 are Short Answer Type Questions. (4 × 3 = 12)

20. Differentiate between retail and wholesale trading with examples. **3**

21. (a) “Nature and human are intricately inter-wined.” Analyse the statement. **3**

OR

(b) “Human beings utilize the opportunities provided by nature.” Analyse the statement. **3**

22. Explain the importance of bio-energy in India. **3**

23. Study the following table carefully and answer the questions that follow : **3**

India - Trends of Urbanisation 1961-2011

Year	Number of Towns/UAs	Urban Population (in Thousands)	% of Total Population	Decennial Growth (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

(23.1) In which census year, the decennial growth of urban population is the highest.

(23.2) Explain the increasing trend of urban population in India.

(23.3) Analyse the continuous increasing trend of number of towns in India.

SECTION – D

Question Nos. 24 to 28 are Long Answer Type Questions. (5 × 5 = 25)

24. Explain the Malthus Theory of population growth. Suggest important measures to control the rapidly increasing population. **2 + 3 = 5**

25. (a) “Indian Railways have facilitated the movement of both freight and passengers and contributed to the growth of economy.” Support the statement with suitable arguments. **5**

OR

(b) “Indian ports have continuously been growing for successful international trade.” Support the statement with suitable arguments. **5**

26. (a) “The cost of transport plays an important role in location of industries.” Justify the statement with examples. **5**

OR

(b) ‘Dairy farming is practised mainly near urban and industrial centres.’ Justify the statement with examples. **5**

27. (a) 'लक्ष्य क्षेत्र नियोजन' का अर्थ स्पष्ट कीजिए । विकास के लिए 'लक्ष्य क्षेत्र नियोजन' की आवश्यकता का विश्लेषण कीजिए । 1 + 4 = 5

अथवा

- (b) 'प्रादेशिक नियोजन' का अर्थ स्पष्ट कीजिए । भरमौर क्षेत्र में 'समन्वित जनजातीय विकास परियोजना' के परिणामों का मूल्यांकन कीजिए । 1 + 4 = 5

28. (a) "जनसंख्या वृद्धि की तृतीय प्रावस्था को भारत में जनसंख्या विस्फोट की अवधि के रूप में जाना जाता है ।" इस कथन का उदाहरणों सहित मूल्यांकन कीजिए । 5

अथवा

- (b) "जनसंख्या वृद्धि की द्वितीय प्रावस्था को भारत में स्थिर वृद्धि के रूप में जाना जाता है ।" इस कथन का उदाहरणों सहित मूल्यांकन कीजिए । 5

खण्ड – ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं । (2 × 5 = 10)

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F और G के रूप में अंकित किया गया है । निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किन्हीं पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम उनके समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए : 5 × 1 = 5

- A. एक प्रमुख समुद्री-पत्तन
- B. एक प्रमुख वायु-पत्तन
- C. एक आंतरिक जल-मार्ग
- D. चलवासी पशुचारण का एक प्रमुख क्षेत्र
- E. वाणिज्य पशुधन पालन का एक प्रमुख क्षेत्र
- F. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक प्रमुख क्षेत्र
- G. मिश्रित कृषि का एक प्रमुख क्षेत्र

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं । किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिए : 5 × 1 = 5

- 29.1 दक्षिण अफ्रीका के प्रमुख समुद्री-पत्तन का नाम लिखिए ।
- 29.2 ऑस्ट्रेलिया के प्रमुख वायु-पत्तन का नाम लिखिए ।
- 29.3 अटलांटिक महासागर को प्रशांत महासागर से जोड़ने वाले आन्तरिक जलमार्ग का नाम लिखिए ।
- 29.4 एशियाई प्रायद्वीप का नाम लिखिए जहाँ पर चलवासी पशुचारण किया जाता है ।
- 29.5 दक्षिण अमेरिका के वाणिज्य पशुधन पालन के प्रमुख क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- 29.6 ऑस्ट्रेलिया के विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- 29.7 अफ्रीका के मिश्रित कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए ।

27. (a) Explain the meaning of 'target area planning'. Analyse the need of 'target area planning' for development. 1 + 4 = 5

OR

- (b) Explain the meaning of 'regional planning'. Assess the outcomes of 'Integrated Tribal Development Project' in Bharmaur region. 1 + 4 = 5
28. (a) "The third phase of population growth is referred to as the period of population explosion in India." Evaluate the statement with examples. 5

OR

- (b) "The second phase of population growth is referred to as the period of steady growth." Evaluate the statement with examples. 5

SECTION – E

Question Nos. 29 and 30 are Map Based Questions. (2 × 5 = 10)

29. On the given political outline Map of the World, seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of following information and write their correct names on the lines drawn near them : 5 × 1 = 5

- A. A major sea-port
- B. A major airport
- C. An inland waterway
- D. A major area of nomadic herding
- E. A major area of commercial livestock rearing
- F. A major area of extensive commercial grain farming
- G. A major area of mixed farming

Note : The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 29. Answer any five.

5 × 1 = 5

- 29.1 Name the major seaport of South Africa.
- 29.2 Name the major airport of Australia.
- 29.3 Name the inland waterway that connects Atlantic Ocean and Pacific Ocean.
- 29.4 Name the Asian peninsula where nomadic herding is practiced.
- 29.5 Name the major area of commercial livestock rearing of South America.
- 29.6 Name the area of extensive commercial grain farming of Australia.
- 29.7 Name an area of mixed farming of Africa.

30. दिए गये भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : $5 \times 1 = 5$

- 30.1 न्यूनतम जनसंख्या घनत्व वाला राज्य (2011)
- 30.2 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य
- 30.3 गुजरात में एक प्रमुख समुद्री-पत्तन
- 30.4 झारखण्ड में ताँबा खनन का एक केन्द्र
- 30.5 मध्य प्रदेश में मैंगनीज खनन का एक केन्द्र
- 30.6 महाराष्ट्र में लौह-अयस्क खनन का एक केन्द्र
- 30.7 कर्नाटक में एक अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं। किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिए : $5 \times 1 = 5$

- 30.1 न्यूनतम जनसंख्या घनत्व (2011) वाले राज्य का नाम लिखिए।
 - 30.2 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य का नाम लिखिए।
 - 30.3 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ गुजरात में प्रमुख समुद्री-पत्तन स्थित है।
 - 30.4 झारखण्ड में स्थित ताँबा खनन केन्द्र का नाम लिखिए।
 - 30.5 मध्य प्रदेश में स्थित मैंगनीज खनन केन्द्र का नाम लिखिए।
 - 30.6 महाराष्ट्र में स्थित लौह-अयस्क खनन केन्द्र का नाम लिखिए।
 - 30.7 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ कर्नाटक में अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन स्थित है।
-

30. On the given political outline map of India, locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols. **5 × 1 = 5**

30.1 The state with the lowest population density (2011).

30.2 The state leading in the production of sugarcane.

30.3 A major sea port in Gujarat.

30.4 A copper mining centre in Jharkhand.

30.5 A manganese mining centre in Madhya Pradesh.

30.6 An Iron-ore mining centre in Maharashtra.

30.7 An international airport in Karnataka.

Note : The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 30. Answer any five.

5 × 1 = 5

30.1 Name the state with the lowest population density (2011).

30.2 Name the leading state of sugarcane production.

30.3 Name the place where major sea port is located in Gujarat.

30.4 Name the copper mining centre located in Jharkhand.

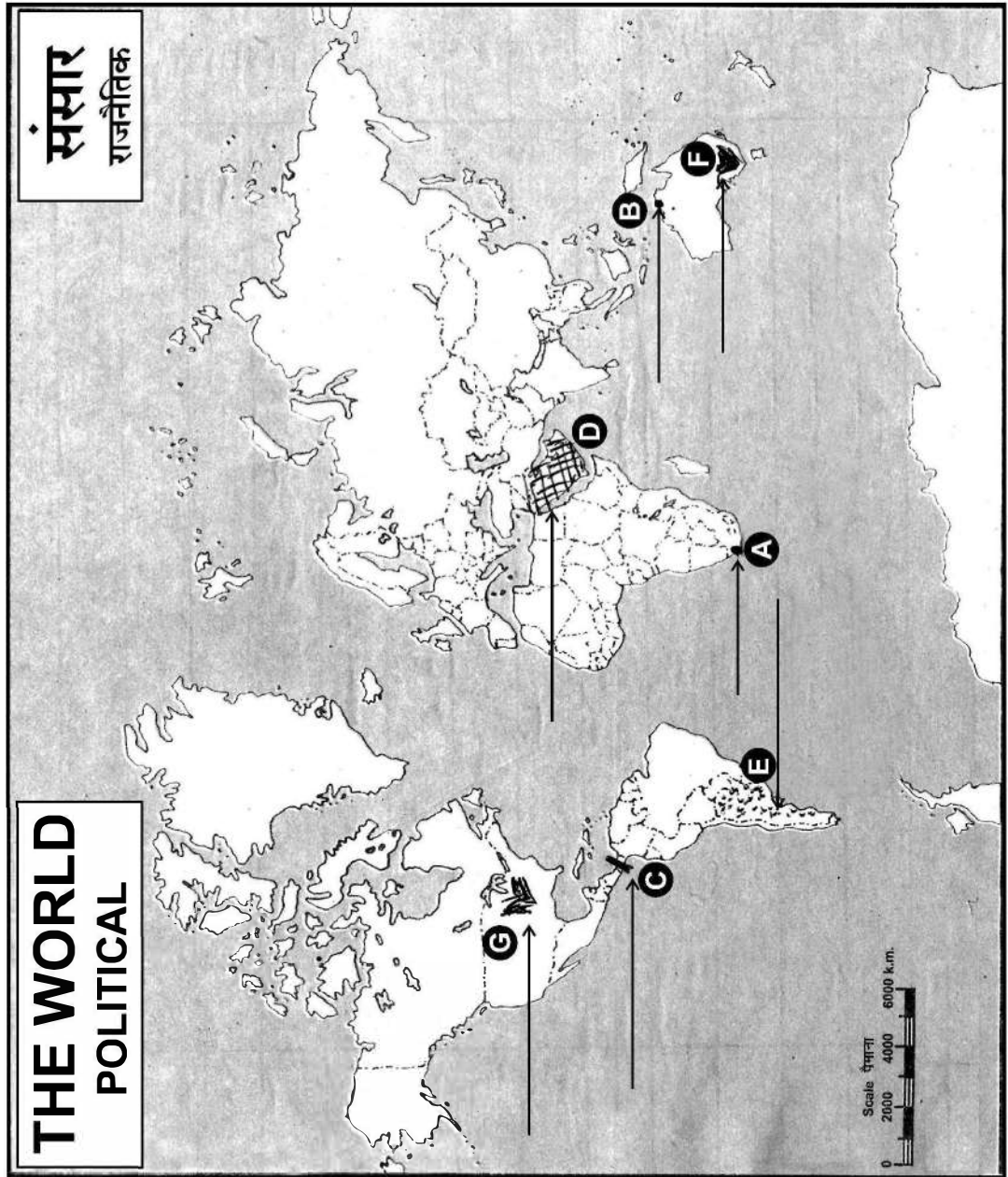
30.5 Name the manganese mining centre located in Madhya Pradesh.

30.6 Name the Iron-ore mining centre located in Maharashtra.

30.7 Name the place where international airport is located in Karnataka.

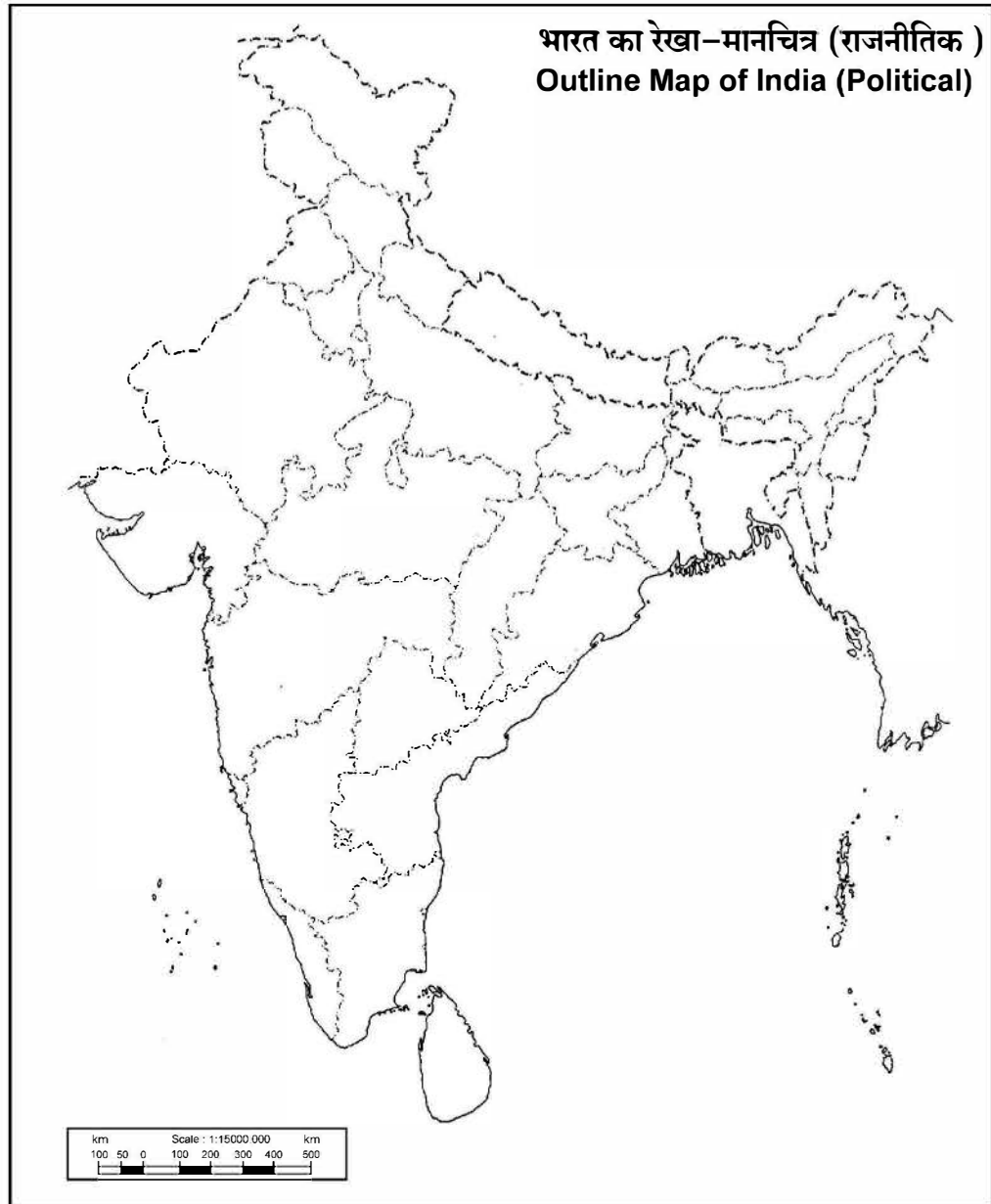
----- Cut Here ----- यहाँ से काटें ----- Cut Here ----- यहाँ से काटें -----

प्रश्न सं. 29 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 29



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

प्रश्न सं. 30 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 30



Series : 1WXYZ

SET-3



प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code 64/1/3

रोल नं.
Roll No.

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

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

नोट/NOTE :

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 23 (2 मानचित्र सहित) हैं।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में यथा स्थान पर 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 परीक्षार्थी 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 23 printed pages (Including 2 Maps).
- Please check that this question paper contains 30 questions.
- Q.P. Code 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 write down the serial number of the question in the answer-book at the given place before attempting it.
- 15 minute 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 candidates 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

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 70

Maximum Marks : 70

64/1/3

756-3

Page 1

~

P.T.O.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड-क, ख, ग, घ एवं ङ।
- (iii) **खण्ड – क :** प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iv) **खण्ड – ख :** प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (v) **खण्ड – ग :** प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vi) **खण्ड – घ :** प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vii) **खण्ड – ङ :** प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए चित्र तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है। इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, खण्ड-क के अतिरिक्त अन्य खण्डों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।

खण्ड – क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(17 × 1 = 17)

1. रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सही विकल्प का चयन कीजिए।
अनुमान है कि 2050 तक विश्व की _____ जनसंख्या शहरी क्षेत्रों में रहेगी। 1
(A) एक चौथाई (B) आधी
(C) दो तिहाई (D) तीन चौथाई
2. कूप की खनन विधि से सम्बन्धित, निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं ? सही विकल्प चुनिए : 1
 - i. इसका प्रयोग तब किया जाता है जब अयस्क धरातल के नीचे गहराई में होता है।
 - ii. यह खनन की सबसे सरल एवं सस्ती विधि है।
 - iii. इसके लिए विशेष रूप से डिजाइन की गई लिफ्ट और ड्रिल की आवश्यकता होती है।
 - iv. इसे शाफ्ट विधि के नाम से भी जाना जाता है।

विकल्प :

(A) केवल i, ii और iii सही हैं। (B) केवल ii, iii और iv सही हैं।
(C) केवल i, iii और iv सही हैं। (D) केवल i, ii और iv सही हैं।

General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) This question paper contains **30** questions. All questions are **compulsory**.
- (ii) Question paper is divided into **five** Sections – **Section A, B, C, D and E**.
- (iii) **Section A** - Question Nos. **1 to 17** are Multiple Choice (MCQ) type questions. Each question carries **1** mark.
- (iv) **Section B** - Question Nos. **18 and 19** are Source based questions. Each question carries **3** marks.
- (v) **Section C** - Question Nos. **20 to 23** are Short Answer (SA) type questions. Each question carries **3** marks. Answer to these questions shall be written in **80 to 100** words.
- (vi) **Section D** - Question Nos. **24 to 28** are Long Answer (LA) type questions. Each question carries **5** marks. Answer to these questions shall be written in **120 to 150** words.
- (vii) **Section E** - Question Nos. **29 & 30** are Map based questions. Each question carries **5** marks.
- (viii) In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for Visually Impaired Candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired Candidates only.
- (ix) There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections other than Section A.

SECTION – A

Question Nos. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions. (17 × 1 = 17)

1. Choose the correct option to fill the blank :
By 2050, the world population is estimated to live in urban areas is _____. **1**
(A) One fourth (B) Half
(C) Two third (D) Three fourth
2. Which of the following statements are correct related to underground mining method ? Choose the correct option : **1**
 - i. It is used when the ore lies deep below the surface.
 - ii. It is the easiest and cheapest mining method.
 - iii. It requires specially designed lift and drills.
 - iv. It is also known as shaft method.

Options :

(A) Only i, ii and iii are correct. (B) Only ii, iii and iv are correct.
(C) Only i, iii and iv are correct. (D) Only i, ii and iv are correct.

3. उस कथन की पहचान कीजिए जो बाह्यस्रोतन प्राप्त करने वाले देश पर लागू होता है ।

 - (A) उच्च वेतन प्राप्त करने वाले कार्यकारी वर्ग के कर्मचारी ।
 - (B) सस्ते और कुशल कर्मचारियों की उपलब्धता ।
 - (C) अत्यधिक विकसित देशों को बाह्यस्रोतन किया जाना ।
 - (D) बाह्यस्रोतन प्राप्त करने वाले देशों में प्रति व्यक्ति अधिक लागत ।

4. अमेरिका के पश्चिमी तट के साथ-साथ दक्षिण से उत्तर दिशा में उनकी अवस्थिति के अनुसार प्रमुख हवाई-पत्तनों को व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

 - i. मैक्सिको सिटी
 - ii. वैंकुवर
 - iii. सैंटिआगो
 - iv. लीमा

विकल्प :

 - (A) iv, iii, ii और i
 - (B) iii, iv, ii और i
 - (C) iv, iii, i और ii
 - (D) iii, iv, i और ii

5. डाक एवं यात्री परिवहन से सम्बन्धित पत्तन को _____ कहा जाता है ।

 - (A) वाणिज्यिक पत्तन
 - (B) अंतर्देशीय पत्तन
 - (C) फेरी पत्तन
 - (D) नौसेना पत्तन

6. राजस्थान की निम्नलिखित ताँबे की खानों को उत्तर से दक्षिण उनकी अवस्थिति के अनुसार व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

 - i. भीलवाड़ा
 - ii. खेतड़ी
 - iii. उदयपुर
 - iv. अलवर

विकल्प :

 - (A) ii, iv, i और iii
 - (B) ii, iv, iii और i
 - (C) iv, ii, iii और i
 - (D) iv, ii, i और iii

7. “कुछ निम्नकोटि भूमियाँ मानवीय प्रक्रियाओं से कृषि के अयोग्य हुई हैं ।” कथन से सम्बन्धित सही विकल्प का चयन कीजिए ।

 - i. स्थानांतरित कृषिजनित क्षेत्र
 - ii. तटीय मैदान
 - iii. क्षरित चरागाह
 - iv. भाबर क्षेत्र

विकल्प :

 - (A) केवल ii
 - (B) दोनों ii तथा iv
 - (C) केवल iii
 - (D) दोनों i तथा iii

4. Arrange the following major airports along western coast of America from south to north direction as per their locations and choose the correct option :
- | | |
|----------------|---------------|
| i. Mexico City | ii. Vancouver |
| iii. Santiago | iv. Lima |
- 1**

(A) iv, iii, ii and i
(B) iii, iv, ii and i
(C) iv, iii, i and ii
(D) iii, iv, i and ii

6. Arrange the following copper mines of Rajasthan from north to south as per their locations and choose the correct option :
- | | |
|--------------|------------|
| i. Bhilwara | ii. Khetri |
| iii. Udaipur | iv. Alwar |
- 1**

(A) ii, iv, i and iii (B) ii, iv, iii and i
(C) iv, ii, iii and i (D) iv, ii, i and iii

7. "Some wastelands are rendered unfit for agriculture by human activities." Choose the correct option related to the statement :
- i. Shifting cultivation area ii. Coastal plains
- iii. Degraded pastures iv. Bhabar areas
- 1**

(A) Only ii

(B) Both ii and iv

(C) Only iii

(D) Both i and iii

8. निम्नलिखित क्षेत्र और उनकी विशेषता से संबंधित सही सुमेलित युग्म का चयन कीजिए : 1

(क्षेत्र) (विशेषताएँ)

- (A) झाबुआ जिला – भील जनजाति
(B) दौराला मेरठ – गद्दी जनजाति
(C) भरमौर तहसील – जीर्ण-शीर्ण घर
(D) धारावी मुंबई – भौमजल प्रदूषण

9. निम्नलिखित में से ध्वनि के माप की इकाई की पहचान कीजिए : 1

- (A) कण प्रति सौ (B) डेसीबल
(C) कण प्रति हजार (D) नैनोमीटर

10. नीचे दो कथन दिए गए हैं। ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए : 1

अभिकथन (A) : सभी विनिर्माण उद्योग कच्चे माल के साथ जुड़े हुए हैं।

कारण (R) : संसाधन मनुष्य के जीवित रहने के लिए आवश्यक हैं।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
(B) दोनों (A) तथा (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।

11. राजस्थान नहर के प्रथम चरण के निर्माण के जिले की पहचान कीजिए। 1

- (A) जैसलमेर (B) बाड़मेर
(C) जोधपुर (D) गंगानगर

12. निम्नलिखित में से गैस अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (गैल) के मुख्य उद्देश्य की पहचान कीजिए : 1

- (A) अपने डिपो में प्राकृतिक गैस का परिवहन एवं संचय करना।
(B) गैस का प्रसंस्करण और विभिन्न राज्यों को आवंटन करना।
(C) प्राकृतिक गैस का परिवहन, प्रसंस्करण और विपणन करना।
(D) अधिक लाभ के लिए भंडारित प्राकृतिक गैस की बिक्री करना।

8. Choose the correctly matched pair of areas and their characteristics from the following : 1

(Areas)	(Characteristics)
(A) Jhabua District	- Bhil Tribe
(B) Daurala Meerut	- Gaddi Tribe
(C) Bharmaur Tehsil	- Dilapidated Houses
(D) Dharavi Mumbai	- Groundwater Pollution

9. Identify the unit to measure sound from the following : 1

- | | |
|----------------------------|---------------|
| (A) Particles per hundred | (B) Decibel |
| (C) Particles per thousand | (D) Nanometer |

10. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R). Read both the statements carefully and choose the correct option : 1

Assertion (A) : All manufacturing industries are associated with raw materials.

Reason (R) : Resources are essential for human survival.

Options :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
(C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
(D) (A) is incorrect, but (R) is correct.

11. Identify the district of first phase of construction of Rajasthan canal. 1

- | | |
|---------------|----------------|
| (A) Jaisalmer | (B) Barmer |
| (C) Jodhpur | (D) Ganganagar |

12. Identify the main objective of Gas Authority of India Limited (GAIL) from the following : 1

- (A) To transport and store natural gas at its depot.
(B) To process and allocate natural gas to different states.
(C) To transport, process and market natural gas.
(D) To sale, stored natural gas for greater profit.

13. नीचे दो कथन दिए गए हैं। ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए।

1

अभिकथन (A) : भारत के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में जल परिवहन एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

कारण (R) : भारत के पश्चिम तट की अपेक्षा पूर्वी तट पर अधिक पत्तन हैं।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
 (B) दोनों (A) तथा (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
 (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
 (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
14. 'स्वच्छ भारत मिशन' के बारे में निम्नलिखित तथ्यों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए।

1

- i. यह शहरों के नवीकरण मिशन का हिस्सा है।
 ii. इसका शुभारंभ भारत सरकार ने किया।
 iii. यह शहरी क्षेत्र में हरियाली को बढ़ाने से संबंधित है।
 iv. इसका उद्देश्य शहरी झुग्गी बस्तियों (slums) में जीवन की गुणवत्ता में सुधार करना है।

विकल्प :

- (A) केवल i, ii और iii सही हैं। (B) केवल ii, iii और iv सही हैं।
 (C) केवल i, ii और iv सही हैं। (D) केवल i, iii और iv सही हैं।

निम्नलिखित तालिका और अनुच्छेद को पढ़िए और प्रश्न 15 से 17 का उत्तर लिखिए।

मानव विकास की अंतर्राष्ट्रीय तुलनाएँ

मानव विकास संवर्ग

मानव विकास का स्तर	मानव विकास सूचकांक का स्कोर
अति उच्च	0.800 से ऊपर
उच्च	0.700 से 0.799 के बीच
मध्यम	0.550 से 0.699 के बीच
निम्न	0.549 से नीचे

उच्च मानव विकास वाले देशों की शिक्षा और स्वास्थ्य सेवाओं को उपलब्ध कराना प्राथमिकता है। वे सामाजिक खंड में बहुत निवेश कर रहे हैं। लोगों और सुशासन में उच्चतर निवेश ने इस वर्ग के देशों को अन्य देशों से सर्वथा अलग कर दिया है।

मानव विकास के मध्यम स्तर वाले अधिकांश देशों का विकास द्वितीय विश्व युद्ध के बाद की अवधि में हुआ है। इनमें से अनेक देश अधिक लोकोन्मुखी नीतियों को अपनाकर तथा सामाजिक भेदभाव को दूर करके तेजी से अपने मानव विकास स्कोर में सुधार कर रहे हैं।

13. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R).
Read both the statements carefully and choose the correct option : 1

Assertion (A) : Water transport plays an important role in the international trade of India.

Reason (R) : The east coast of India has more ports than its west coast.

Options :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
(C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
(D) (A) is incorrect, but (R) is correct.
14. Read the following facts about 'Swachh Bharat Mission' carefully and choose the correct option : 1
- i. It is a part of urban renewable mission.
ii. It is launched by Government of India.
iii. It is associated with improving greenery in urban areas.
iv. It is aimed to improve quality of life in urban slums.

Options :

- (A) Only i, ii and iii are correct. (B) Only ii, iii and iv are correct.
(C) Only i, ii and iv are correct. (D) Only i, iii and iv are correct.

Read the following table and passage and answer Question Nos. 15 to 17 :

International Comparison of Human Development

Human Development Categories

Level of Human Development	Score in Development Index
Very High	above 0.800
High	between 0.700 up to 0.799
Medium	between 0.550 up to 0.699
Low	below 0.549

The priority of countries with high level of human development is providing education and healthcare. They are investing more in social sector. Altogether, a higher investment in people and good governance has set this group of countries apart from others.

Countries with medium levels of human development have emerged in the period after the Second World War. Many of these countries have been rapidly improving their human development score by adopting more people-oriented policies and reducing social discrimination.

15. मानव विकास के मध्यम स्तर वाले देशों में अधिक सुधार _____ चिह्नित होता है । 1
(A) विकास संबंधित नीतियों द्वारा (B) पर्यावरण संबंधित नीतियों द्वारा
(C) आर्थिक तंत्र आधारित नीतियों द्वारा (D) समाज आधारित नीतियों द्वारा
16. निम्नलिखित में से कौन सा अंक मानव विकास सूचकांक के मध्यम श्रेणी के सीमान्तर को दर्शाता है ? 1
(A) 0.049 (B) 0.099
(C) 0.149 (D) 0.199
17. उच्च मानव विकास वाले देशों के साथ सबसे महत्वपूर्ण कारक _____ लागू होता है । 1
(A) सामाजिक क्षेत्रक में अधिकतम निवेश (B) सेवा क्षेत्रक में अधिकतम निवेश
(C) औद्योगिक विकास में अधिकतम निवेश (D) कृषि विकास में अधिकतम निवेश

खण्ड – ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

(2 × 3 = 6)

18. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

मुक्त व्यापार की स्थिति

व्यापार हेतु अर्थव्यवस्थाओं को खोलने का कार्य मुक्त व्यापार अथवा व्यापार उदारीकरण के रूप में जाना जाता है । यह कार्य व्यापारिक अवरोधों जैसे सीमा शुल्क को घटाकर किया जाता है । घरेलू उत्पादों एवं सेवाओं से प्रतिस्पर्धा करने के लिए व्यापार उदारीकरण सभी स्थानों से वस्तुओं और सेवाओं के लिए अनुमति प्रदान करता है ।

भूमंडलीकरण और मुक्त व्यापार विकासशील देशों की अर्थव्यवस्थाओं को उन पर प्रतिकूल प्रतिबंध थोपते हुए तथा उन्हें विकास के समान अवसर न देकर बुरी तरह से प्रभावित कर सकते हैं । परिवहन एवं संचार तंत्र के विकास के साथ ही वस्तुएँ एवं सेवाएँ पहले की अपेक्षा तीव्र गति से एवं दूरस्थ क्षेत्रों तक पहुँच सकती हैं । किंतु मुक्त व्यापार को केवल संपन्न देशों के द्वारा ही बाजारों की ओर नहीं ले जाना चाहिए,

बल्कि विकसित देशों को चाहिए कि वे अपने स्वयं के बाजारों को विदेशी उत्पादों से संरक्षित रखें ।

देशों को भी डंप की गई वस्तुओं से सतर्क रहने की आवश्यकता है, क्योंकि मुक्त व्यापार के साथ इस प्रकार की सस्ते मूल्य की डंप की गई वस्तुएँ घरेलू उत्पादकों को नुकसान पहुँचा सकती हैं ।

15. Greater improvement among the medium level of human development countries is marked by _____. 1
(A) Development related policies (B) Environment related policies
(C) Economy oriented policies (D) Society oriented policies
16. Which one of the following score of human development index shows the range for Medium category ? 1
(A) 0.049 (B) 0.099
(C) 0.149 (D) 0.199
17. The most important factor applicable with high human development countries is _____. 1
(A) maximum investment in social sector.
(B) maximum investment in service sector.
(C) maximum investment in industrial development.
(D) maximum investment in agricultural development.

SECTION – B

Question Nos. 18 and 19 are Source Based Questions. (2 × 3 = 6)

18. Read the following passage carefully and answer the questions that follow :

Case for Free Trade

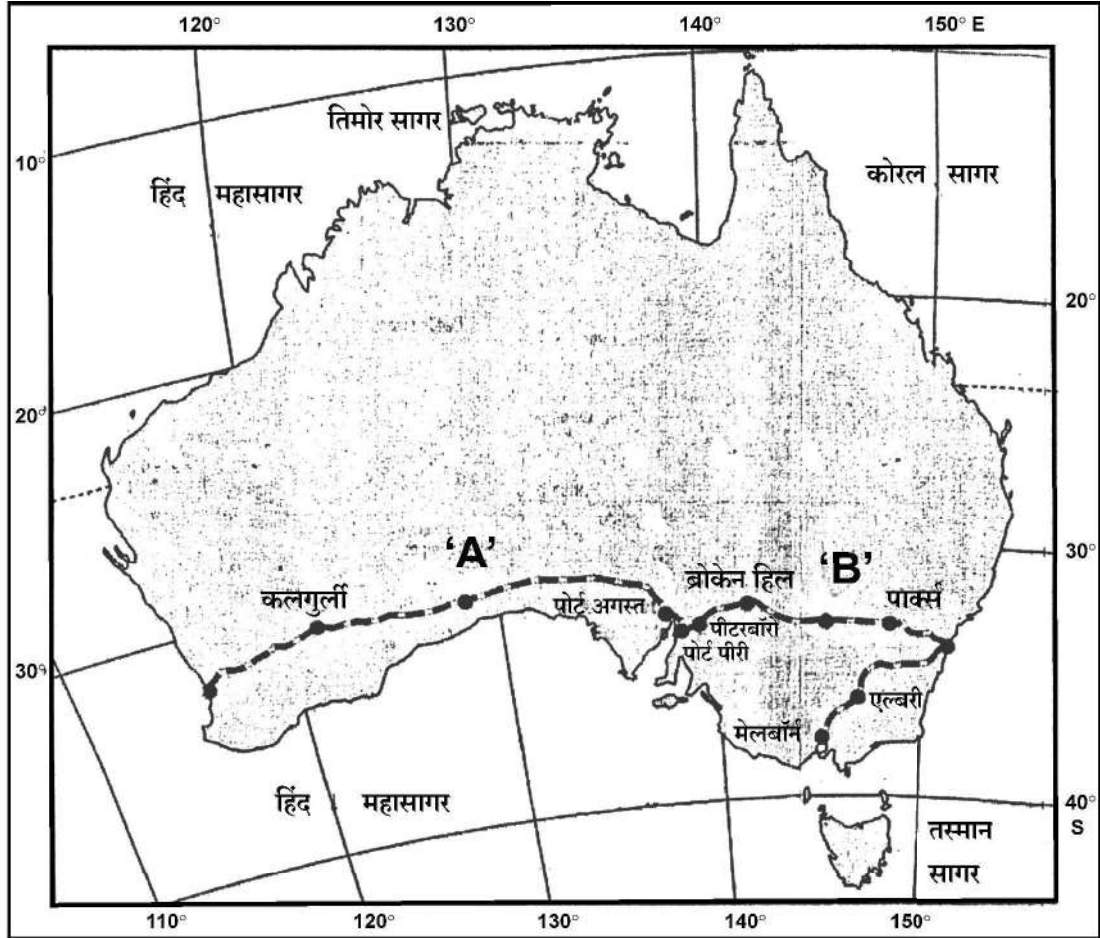
The act of opening up economies for trading is known as free trade or trade liberalization. This is done by bringing down trade barriers like tariffs. Trade liberalization allows goods and services from everywhere to compete with domestic products and services.

Globalisation along with free trade can adversely affect the economies of developing countries by not giving equal playing field by imposing conditions which are unfavourable. With the development of transport and communication systems goods and services can travel faster and farther than ever before. But free trade should not only let rich countries enter the markets, but allow the developed countries to keep their own markets protected from foreign products.

Countries also need to be cautious about dumped goods; as along with free trade dumped goods of cheaper prices can harm the domestic producers.

- (18.1) 'व्यापार उदारीकरण' का अर्थ स्पष्ट कीजिए । 1
- (18.2) 'भूमंडलीकरण' और 'मुक्त व्यापार' ने विकासशील देशों की अर्थव्यवस्थाओं को किस प्रकार प्रभावित किया है ? 1
- (18.3) 'मुक्त व्यापार' के नकारात्मक प्रभाव से बचने के लिए विकासशील देशों को क्या करना चाहिए ? किन्हीं दो उपायों का उल्लेख कीजिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

19. 'ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग' मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।



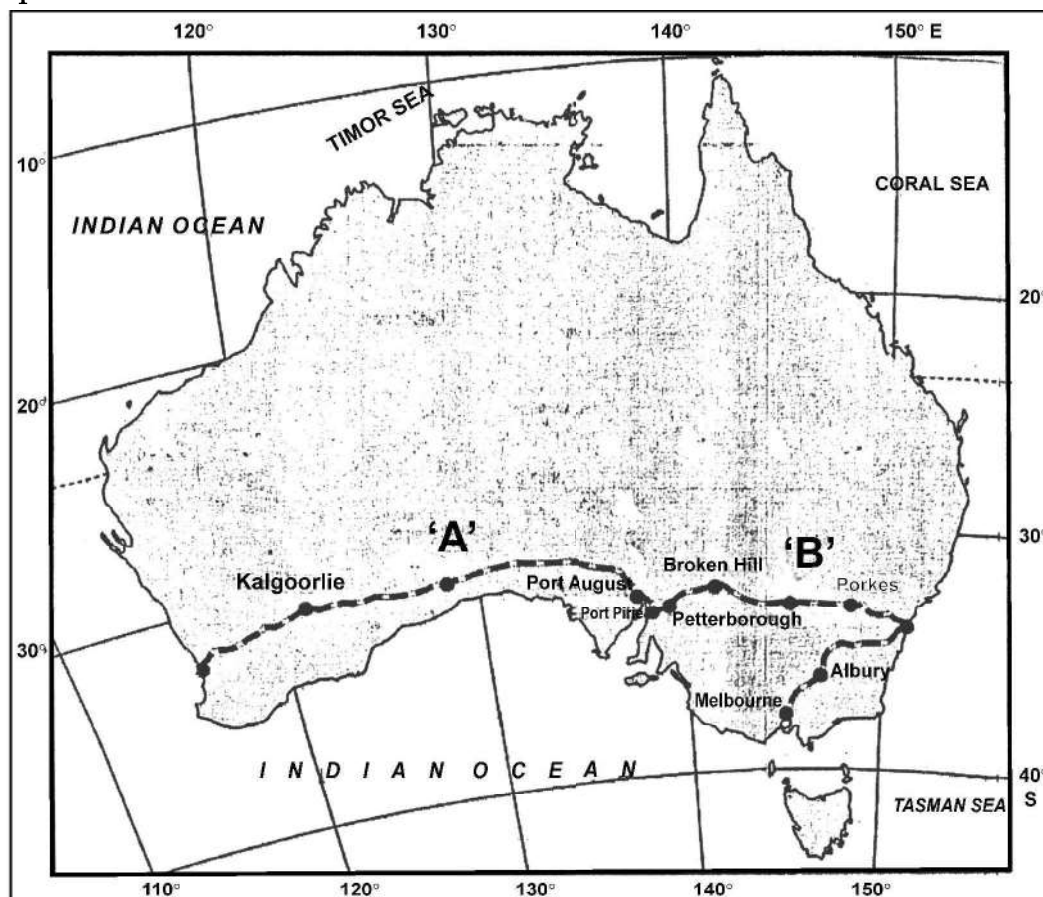
- (19.1) महाद्वीप के किस भाग में यह रेल-लाइन स्थित है ? 1
- (19.2) इस रेलमार्ग के स्टेशनों की पहचान कीजिए जो 'A' तथा 'B' के रूप में अंकित हैं । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
- (19.3) इस रेलमार्ग के सबसे पूर्व और सबसे पश्चिम में स्थित सिरे के स्टेशनों के नाम लिखिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

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

19. 'ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग' की किन्हीं तीन विशेषताओं का वर्णन कीजिए । 3

- (18.1) Explain the meaning of 'trade liberalisation'. 1
- (18.2) How have 'Globalisation' and 'free trade' affected the economies of developing countries ? 1
- (18.3) What should be done by the developing countries to protect from negative impact of 'free trade' ? Mention any two steps. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

19. Study the map of 'Australian Trans-Continental Railway' and answer the questions that follow :



- (19.1) In which part of the continent this railway line is located ? 1
- (19.2) Identify the stations of this railway marked as 'A' and 'B'. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
- (19.3) Write the names of stations located at the easternmost and westernmost end of this railway. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

Note : The following question is for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 19.

19. Describe any three characteristics of the 'Australian Trans-Continental Railway'. 3

खण्ड – ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(4 × 3 = 12)

20. (a) “प्रकृति और मनुष्य जटिलता से आपस में जुड़े हुए हैं।” इस कथन का विश्लेषण कीजिए। 3
- अथवा**
- (b) “मनुष्य प्रकृति प्रदत्त अवसरों का उपयोग करता है।” इस कथन का विश्लेषण कीजिए। 3
21. छोटे पैमाने और बड़े पैमाने के उद्योगों में उदाहरणों सहित अंतर स्पष्ट कीजिए। 3
22. “पेट्रोलियम को तरल सोना कहा जाता है।” इस कथन की व्याख्या कीजिए। 3
23. निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए। 3

भारत – नगरीकरण की प्रवृत्तियाँ 1961-2011

वर्ष	नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या	नगरीय जनसंख्या (हज़ारों में)	कुल नगरीय जनसंख्या का %	दशकीय वृद्धि (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (23.1) किस जनगणना वर्ष में नगरीय जनसंख्या की दशकीय वृद्धि सबसे अधिक दर्ज की गई है ?
- (23.2) भारत में नगरीय जनसंख्या की बढ़ती हुई प्रवृत्ति की व्याख्या कीजिए।
- (23.3) भारत में निरंतर बढ़ती हुई नगरों की संख्या का विश्लेषण कीजिए।

खण्ड – घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(5 × 5 = 25)

24. जनसंख्या की प्राकृतिक वृद्धि को परिभाषित कीजिए। विश्व की जनसंख्या में परिवर्तन के लिए प्रवास के प्रभाव का वर्णन कीजिए। 2 + 3 = 5
25. (a) ‘लक्ष्य क्षेत्र नियोजन’ का अर्थ स्पष्ट कीजिए। विकास के लिए ‘लक्ष्य क्षेत्र नियोजन’ की आवश्यकता का विश्लेषण कीजिए। 1 + 4 = 5
- अथवा**
- (b) ‘प्रादेशिक नियोजन’ का अर्थ स्पष्ट कीजिए। भरमौर क्षेत्र में ‘समन्वित जनजातीय विकास परियोजना’ के परिणामों का मूल्यांकन कीजिए। 1 + 4 = 5
26. (a) “भारतीय रेल ने माल एवं यात्री परिवहन को सुगम बनाने के साथ आर्थिक वृद्धि में भी योगदान दिया है।” उपयुक्त तर्कों के साथ इस कथन की पुष्टि कीजिए। 5
- अथवा**
- (b) “सफल अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए भारतीय पत्तनों का निरंतर विकास हो रहा है।” उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए। 5

SECTION – C

Question Nos. 20 to 23 are Short Answer Type Questions. (4 × 3 = 12)

20. (a) “Nature and human are intricately inter-wined.” Analyse the statement. 3

OR

- (b) “Human beings utilize the opportunities provided by nature.” Analyse the statement. 3
21. Differentiate between small scale and large scale industries with examples. 3
22. “Petroleum is referred to as liquid gold.” Explain the statement. 3
23. Study the following table carefully and answer the question that follow : 3

India - Trends of Urbanisation 1961-2011

Year	Number of Towns/UAs	Urban Population (in Thousands)	% of Total Population	Decennial Growth (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (23.1) In which census year, the decennial growth of urban population is the highest.
- (23.2) Explain the increasing trend of urban population in India.
- (23.3) Analyse the continuous increasing trend of number of towns in India.

SECTION – D

Question nos. 24 to 28 are Long Answer Type Questions. (5 × 5 = 25)

24. Define natural growth of population. Describe the impact of migration on changing population in the world. 2 + 3 = 5

25. (a) Explain the meaning of ‘target area planning’. Analyse the need of ‘target area planning’ for development. 1 + 4 = 5

OR

- (b) Explain the meaning of ‘regional planning’. Assess the outcomes of ‘Integrated Tribal Development Project’ in Bharmaur region. 1 + 4 = 5
26. (a) “Indian Railways have facilitated the movement of both freight and passengers and contributed to the growth of economy.” Support the statement with suitable arguments. 5

OR

- (b) “Indian ports have continuously been growing for successful international trade.” Support the statement with suitable arguments. 5

27. (a) “उद्योगों की अवस्थिति को निश्चित करने में परिवहन लागत महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।” उदाहरणों सहित इस कथन को न्यायोचित ठहराइए। 5

अथवा

- (b) “डेरी कृषि कार्य नगरीय एवं औद्योगिक केन्द्रों के समीप किया जाता है।” उदाहरणों सहित इस कथन को न्यायोचित ठहराइए। 5

28. (a) भारत सरकार द्वारा चलाये गये सामाजिक अभियान - “बेटी बचाओ – बेटी-पढ़ाओ” के उद्देश्यों का उदाहरण सहित मूल्यांकन कीजिए। 5

अथवा

- (b) देश के विभिन्न क्षेत्रों में श्रम सहभागिता की स्थानिक भिन्नता का मूल्यांकन कीजिए। 5

खण्ड – ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं।

(2 × 5 = 10)

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F और G के रूप में अंकित किया गया है। निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किन्हीं पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम उनके समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए : 5 × 1 = 5

- A. एक प्रमुख समुद्री-पत्तन
- B. एक प्रमुख वायु-पत्तन
- C. एक आंतरिक जल-मार्ग
- D. चलवासी पशुचारण का एक प्रमुख क्षेत्र
- E. वाणिज्य पशुधन पालन का एक प्रमुख क्षेत्र
- F. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक प्रमुख क्षेत्र
- G. मिश्रित कृषि का एक प्रमुख क्षेत्र

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं। किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिए :

5 × 1 = 5

- 29.1 दक्षिण अफ्रीका के प्रमुख समुद्री-पत्तन का नाम लिखिए।
- 29.2 ऑस्ट्रेलिया के प्रमुख वायु-पत्तन का नाम लिखिए।
- 29.3 अटलांटिक महासागर को प्रशांत महासागर से जोड़ने वाले आन्तरिक जलमार्ग का नाम लिखिए।
- 29.4 एशियाई प्रायद्वीप का नाम लिखिए जहाँ पर चलवासी पशुचारण किया जाता है।
- 29.5 दक्षिण अमेरिका के वाणिज्य पशुधन पालन के प्रमुख क्षेत्र का नाम लिखिए।
- 29.6 ऑस्ट्रेलिया के विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए।
- 29.7 अफ्रीका के मिश्रित कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए।

27. (a) "The cost of transport plays an important role in location of industries." Justify the statement with examples. 5

OR

- (b) 'Dairy farming is practised mainly near urban and industrial centres.' Justify the statement with examples. 5

28. (a) Evaluate the objectives of the social campaign 'Beti Bachao – Beti Padhao' run by the Government of India with examples. 5

OR

- (b) Evaluate the spatial variation of work participation in different sectors in the country. 5

SECTION – E

Question Nos. 29 and 30 are Map Based Questions. (2 × 5 = 10)

29. On the given political outline Map of the World, seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of following information and write their correct names on the lines drawn near them : 5 × 1 = 5

- A. A major sea-port
- B. A major airport
- C. An inland waterway
- D. A major area of nomadic herding
- E. A major area of commercial livestock rearing
- F. A major area of extensive commercial grain farming
- G. A major area of mixed farming

Note : The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 29. Answer any five. 5 × 1 = 5

- 29.1 Name the major seaport of South Africa.
- 29.2 Name the major airport of Australia.
- 29.3 Name the inland waterway that connects Atlantic Ocean and Pacific Ocean.
- 29.4 Name the Asian peninsula where nomadic herding is practiced.
- 29.5 Name the major area of commercial livestock rearing of South America.
- 29.6 Name the area of extensive commercial grain farming of Australia.
- 29.7 Name an area of mixed farming of Africa.

30. दिए गये भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : $5 \times 1 = 5$

- 30.1 न्यूनतम जनसंख्या घनत्व वाला राज्य (2011)
- 30.2 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य
- 30.3 गुजरात में एक प्रमुख समुद्री-पत्तन
- 30.4 झारखण्ड में ताँबा खनन का एक केन्द्र
- 30.5 मध्य प्रदेश में मैंगनीज खनन का एक केन्द्र
- 30.6 महाराष्ट्र में लौह-अयस्क खनन का एक केन्द्र
- 30.7 कर्नाटक में एक अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं। किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिए : $5 \times 1 = 5$

- 30.1 न्यूनतम जनसंख्या घनत्व (2011) वाले राज्य का नाम लिखिए।
 - 30.2 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य का नाम लिखिए।
 - 30.3 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ गुजरात में प्रमुख समुद्री-पत्तन स्थित है।
 - 30.4 झारखण्ड में स्थित ताँबा खनन केन्द्र का नाम लिखिए।
 - 30.5 मध्य प्रदेश में स्थित मैंगनीज खनन केन्द्र का नाम लिखिए।
 - 30.6 महाराष्ट्र में स्थित लौह-अयस्क खनन केन्द्र का नाम लिखिए।
 - 30.7 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ कर्नाटक में अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन स्थित है।
-

30. On the given political outline map of India, locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : **5 × 1 = 5**

30.1 The state with the lowest population density (2011).

30.2 The state leading in the production of sugarcane.

30.3 A major sea port in Gujarat.

30.4 A copper mining centre in Jharkhand.

30.5 A manganese mining centre in Madhya Pradesh.

30.6 An Iron-ore mining centre in Maharashtra.

30.7 An international airport in Karnataka.

Note : The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 30. Answer any five.

5 × 1 = 5

30.1 Name the state with the lowest population density (2011).

30.2 Name the leading state of sugarcane production.

30.3 Name the place where major sea port is located in Gujarat.

30.4 Name the copper mining centre located in Jharkhand.

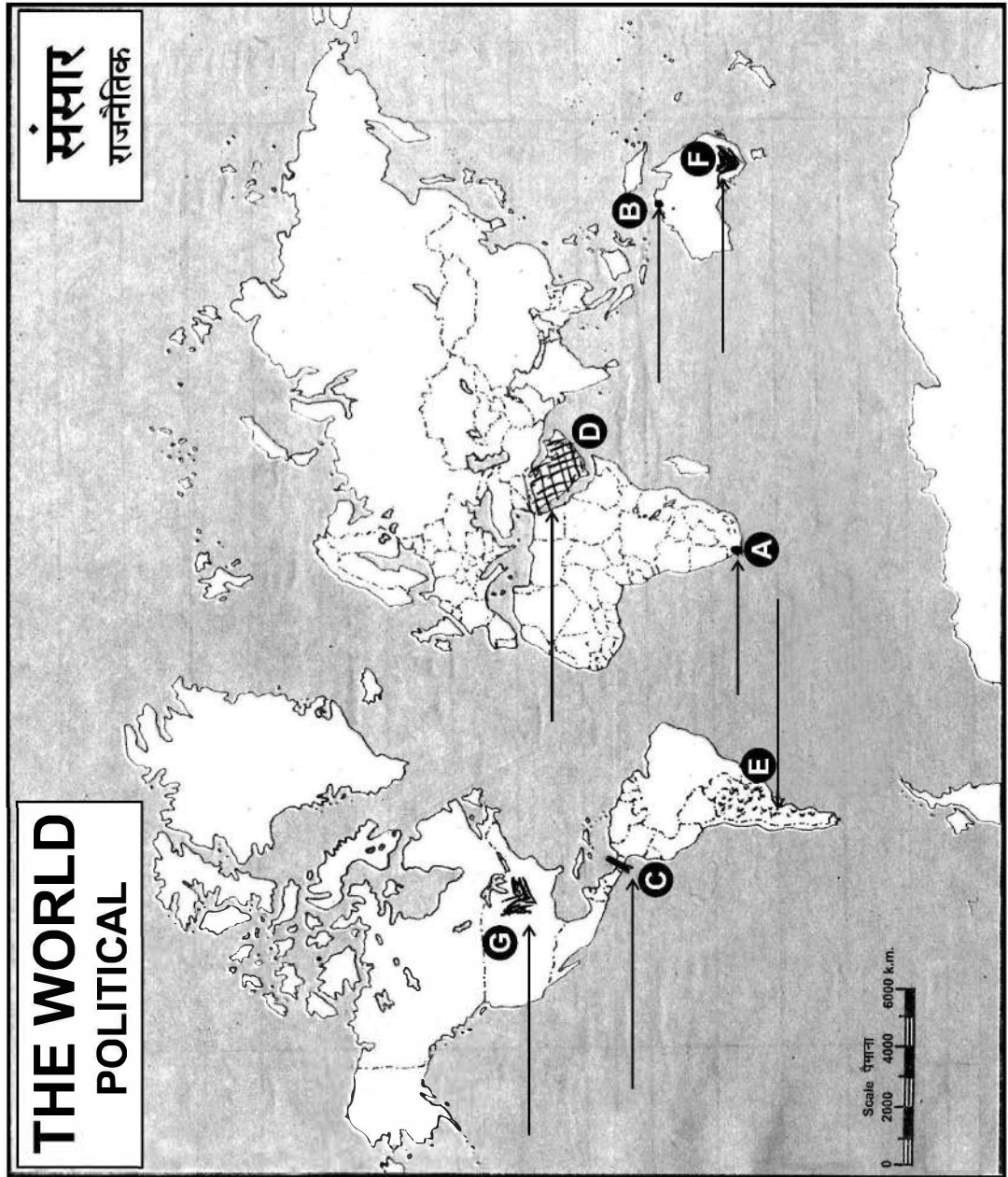
30.5 Name the manganese mining centre located in Madhya Pradesh.

30.6 Name the Iron-ore mining centre located in Maharashtra.

30.7 Name the place where international airport is located in Karnataka.

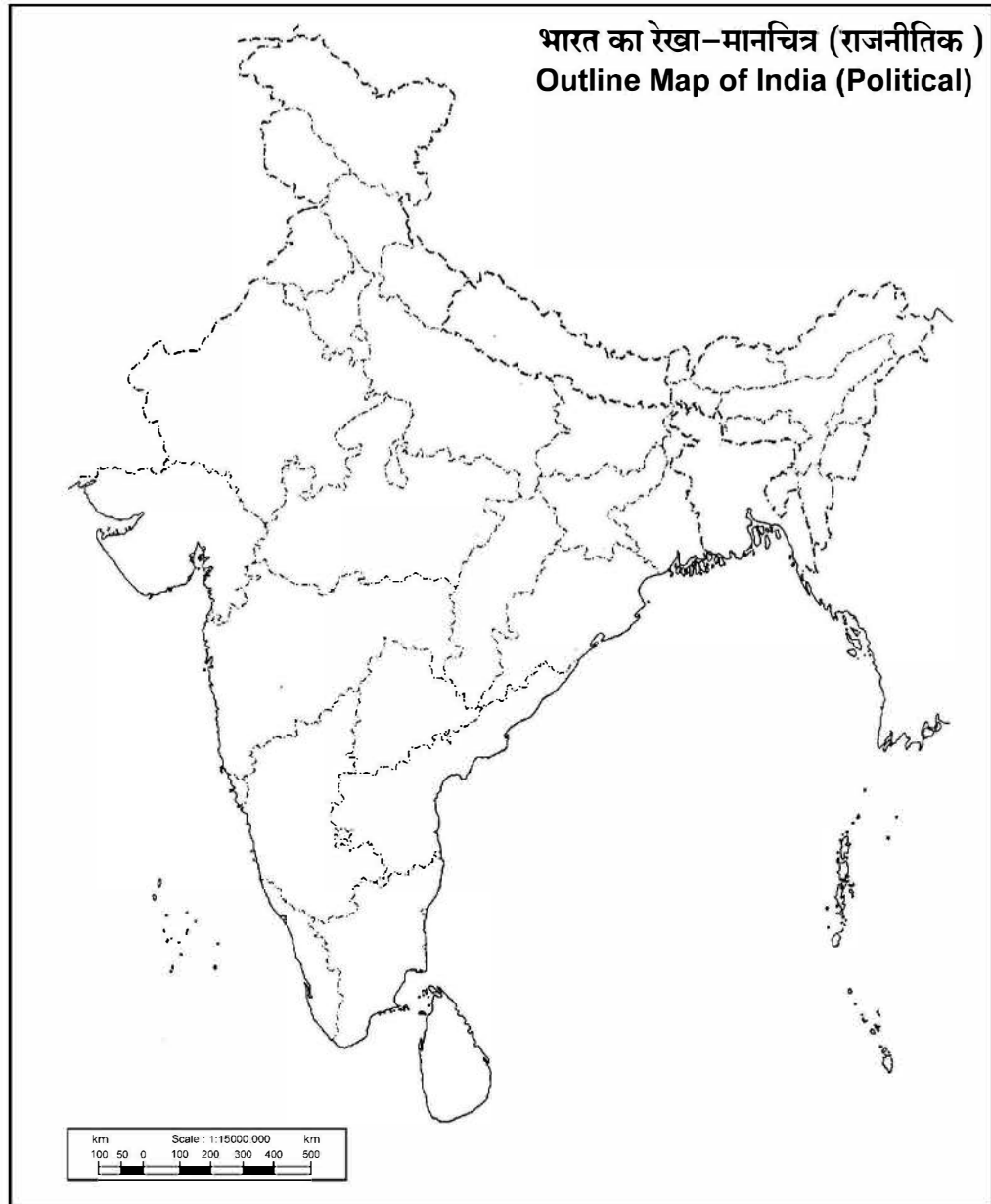
----- Cut Here ----- यहाँ से काटें ----- Cut Here ----- यहाँ से काटें -----

प्रश्न सं. 29 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 29



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

प्रश्न सं. 30 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 30





Series SQR1P/1



SET-1

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/1/1

रोल नं.

Roll No.

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

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

नोट

(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित (I) पृष्ठ 19 + 2 मानचित्र हैं ।

(II) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में (II) 30 प्रश्न हैं ।

(III) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए (III) प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।

(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से (IV) पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।

(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का (V) 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 ।

NOTE

Please check that this question paper contains 19 printed pages + 2 Maps.

Please check that this question paper contains 30 questions.

Q.P. Code 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 write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

15 minute 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:

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड क, ख, ग, घ एवं ङ।
- (iii) खण्ड क – प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iv) खण्ड ख – प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (v) खण्ड ग – प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vi) खण्ड घ – प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vii) खण्ड ङ – प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए फोटो तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है। इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, खण्ड क के अतिरिक्त अन्य खण्डों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।

खण्ड क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं।

17×1=17

1. निम्नलिखित में से कौन-सा भाषा वर्ग भारत में सबसे छोटा है ?
 (A) संस्कृत, बोडो और मणिपुरी
 (B) कन्नड़, तमिल और तेलुगु
 (C) डोगरी, पंजाबी और कोंकणी
 (D) मैथिली, गुजराती और बांग्ला
2. निम्नलिखित में से कौन वस्तुओं के निर्माताओं से संपर्क करके अपने निर्देशानुसार उत्पादों को बनवाकर अत्यधिक मितव्ययता से व्यापारिक माल खरीद पाते हैं ?
 (A) व्यापारिक केन्द्र
 (B) उपभोक्ता सहकारी समुदाय
 (C) विभागीय भंडार
 (D) शृंखला भंडार
3. कृत्रिम रेशे और प्लास्टिक विनिर्माण निम्नलिखित में से किसका उदाहरण है ?
 (A) खनिज-आधारित उद्योग
 (B) रसायन-आधारित उद्योग
 (C) वन-आधारित उद्योग
 (D) पशु-आधारित उद्योग



General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) This questions paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.
- (ii) Question paper is divided into **five** sections – **Sections A, B, C, D and E**.
- (iii) **Section A** – Questions no. **1 to 17** are Multiple Choice type questions. Each question carries **1** mark.
- (iv) **Section B** – Questions no. **18 and 19** are Source-based questions. Each question carries **3** marks.
- (v) **Section C** – Questions no. **20 to 23** are Short Answer type questions. Each question carries **3** marks. Answer to these questions shall be written in **80 to 100** words.
- (vi) **Section D** – Questions no. **24 to 28** are Long Answer type questions. Each question carries **5** marks. Answer to these questions shall be written in **120 to 150** words.
- (vii) **Section E** – Questions no. **29 and 30** are Map-based questions. Each question carries **5** marks.
- (viii) In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for Visually Impaired candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired candidates only.
- (ix) There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections other than Section A.

SECTION A

Questions no. **1 to 17** are Multiple Choice Type Questions.

17×1=17

1. Which one of the following language groups is the smallest in India ?
(A) Sanskrit, Bodo and Manipuri
(B) Kannada, Tamil and Telugu
(C) Dogri, Punjabi and Konkani
(D) Maithili, Gujarati and Bangla
2. Which one of the following is able to purchase merchandise more economically, by contacting the manufacturers to produce the goods according to their specification ?
(A) Trading Centres (B) Consumer Cooperatives
(C) Departmental Stores (D) Chain Stores
3. Synthetic fibre and plastic manufacturing is an example of which one of the following ?
(A) Mineral-based industry (B) Chemical-based industry
(C) Forest-based industry (D) Animal-based industry



4. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित है ?

(लक्ष्य क्षेत्र नियोजन)

(क्षेत्र)

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| (A) पर्वतीय क्षेत्र विकास कार्यक्रम | – भारत के शुष्क और अर्धशुष्क क्षेत्र |
| (B) सूखा संभावी क्षेत्र कार्यक्रम | – 15 पर्वतीय जिले |
| (C) इंदिरा गांधी नहर कमान क्षेत्र | – गंगानगर, हनुमानगढ़ |
| (D) समन्वित जनजातीय विकास कार्यक्रम | – राजस्थान और गुजरात |

5. निम्नलिखित राष्ट्रीय कौशल विकास तथा उद्यमिता नीति (2015) के उद्देश्यों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए :

- I. भारत में विभिन्न आयु वर्गों की साक्षरता दर में सुधार करना ।
 II. सभी कौशल से संबंधित गतिविधियों के लिए रूपरेखा प्रदान करना ।
 III. सभी कौशल गतिविधियों को एक मानक के साथ बाँधे रखना ।
 IV. कौशल गतिविधियों को इनके माँग केंद्रों से जोड़ना ।

विकल्प :

- (A) केवल I, II और III सही हैं ।
 (B) केवल II, III और IV सही हैं ।
 (C) केवल I, III और IV सही हैं ।
 (D) केवल I, II और IV सही हैं ।

6. 'वर्षा निर्भर कृषि' का दूसरा नाम क्या है ?

- | | |
|------------------|-------------------|
| (A) उत्पादक कृषि | (B) संरक्षित कृषि |
| (C) बारानी | (D) ज़ायद |

7. निम्नलिखित में से कौन-सा नमामि गंगे कार्यक्रम का उद्देश्य **नहीं** है ?

- (A) शहरों में सीवर ट्रीटमेंट की व्यवस्था करना
 (B) औद्योगिक प्रवाह की निगरानी करना
 (C) नदी के किनारों पर वनीकरण करना
 (D) शहरों से नदी के बहाव को मोड़ना



4. Which one of the following pairs is matched correctly ?
- | | <i>(Target Area Planning)</i> | | <i>(Area)</i> |
|-----|---------------------------------------|---|------------------------------------|
| (A) | Hill Area Development Programme | – | Semi-arid and Arid tracts of India |
| (B) | Drought Prone Area Programme | – | 15 Hilly Districts |
| (C) | Indira Gandhi Canal Command Area | – | Ganganagar, Hanumangarh |
| (D) | Integrated Tribal Development Project | – | Rajasthan and Gujarat |
5. Read the following objectives regarding National Policy for Skill Development and Entrepreneurship (2015) carefully and choose the most appropriate option :
- I. To improve the literacy rate of different age groups in India.
II. To provide umbrella framework to all skilling activities.
III. To align all skilling activities to common standards.
IV. To link skilling activities with demand centres.
- Options :
- (A) Only I, II and III are correct.
(B) Only II, III and IV are correct.
(C) Only I, III and IV are correct.
(D) Only I, II and IV are correct.
6. What is the other name of 'Rainfed type of farming' ?
- (A) Productive farming (B) Protective farming
(C) Barani (D) Zaid
7. Which one of the following is **not** the objective of Namami Gange Programme ?
- (A) Developing sewerage treatment systems in towns
(B) Monitoring of industrial effluents
(C) Afforestation along the banks of the river
(D) To divert the flow of the river from the cities



8. राष्ट्रीय जलमार्ग नं. 1 के विस्तार से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :
- (A) इलाहाबाद/प्रयागराज-हल्दिया
(B) सदिया-धुबरी
(C) कोट्टापुरम-कोल्लम
(D) काकीनाडा-पुदुच्चेरी
9. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :
- कथन I : भारत में स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात महानगरों के चारों ओर कुछ पुराने नगर अनुषंगी नगरों के रूप में विकसित हुए ।
- कथन II : दिल्ली इस प्रकार के महानगरों का अच्छा उदाहरण है ।
- विकल्प :
- (A) केवल कथन I सही है ।
(B) केवल कथन II सही है ।
(C) कथन I और II दोनों सही हैं और कथन II, कथन I का सही उदाहरण है ।
(D) कथन I और II दोनों सही हैं, परन्तु कथन II, कथन I का सही उदाहरण *नहीं* है ।
10. निम्नलिखित में से कौन-सा राजस्थान में गुच्छित बस्ती के उद्भव का एक कारण है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।
- (A) भू-संसाधनों के अधिकतम उपयोग के लिए ।
(B) बाह्य रक्षा एवं सुरक्षा के लिए ।
(C) उपलब्ध जल स्रोतों का अधिकतम उपयोग करने के लिए ।
(D) आंतरिक रक्षा एवं सुरक्षा के लिए ।
11. निम्नलिखित में से कौन-सा देश में सबसे बड़ा सरकारी उपक्रम है ?
- (A) भारतीय रेलवे
(B) भारत का राष्ट्रीय महामार्ग प्राधिकरण
(C) सीमा सड़क संगठन
(D) ऑल इण्डिया रेडियो
12. भारत के खनन नगरों से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :
- (A) काँडला, कोच्चि और कोझीकोड
(B) अंकलेश्वर, सिंगरौली और डिगबोई
(C) मुंबई, सेलम और मोदीनगर
(D) वाराणसी, रुड़की और अलीगढ़



8. Choose the correct option regarding the stretch of National Waterways No. 1 :
- (A) Allahabad/Prayagraj – Haldia
(B) Sadiya – Dhubri
(C) Kottapuram – Kollam
(D) Kakinada – Puducherry
9. Study the following statements carefully and choose the correct option :
- Statement I :* In India, after independence, some old towns around metropolitan cities developed as satellite towns.
- Statement II :* Delhi is a good example of such metropolitan cities.
- Options :
- (A) Only statement I is correct.
(B) Only statement II is correct.
(C) Both statements I and II are correct and statement II is the correct example of statement I.
(D) Both statements I and II are correct, but statement II is **not** the correct example of statement I.
10. Which one of the following is a reason for the emergence of clustered settlements in Rajasthan ? Choose the most appropriate option.
- (A) For the maximum utilization of land resources.
(B) For external security and defence.
(C) For maximum utilization of available water resources.
(D) For internal security and defence.
11. Which one of the following is the biggest government undertaking in the country ?
- (A) Indian Railways
(B) National Highways Authority of India
(C) Border Roads Organization
(D) All India Radio
12. Choose the correct option regarding mining towns of India :
- (A) Kandla, Kochchi and Kozhikode
(B) Ankaleshwar, Singrauli and Digboi
(C) Mumbai, Salem and Modinagar
(D) Varanasi, Roorki and Aligarh



13. दिए गए कथन को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर लिखिए :
 “अधिकांश औद्योगिक अपशिष्ट बहते हुए जल या झीलों में डाल दिया जाता है।”
 निम्नलिखित में से उद्योगों का कौन-सा वर्ग जल प्रदूषण का प्रमुख स्रोत है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
- (A) चमड़ा, पल्प और कागज़
 (B) लोहा, ताँबा और चीनी
 (C) चीनी, पेट्रोरसायन और उर्वरक
 (D) सूती कपड़ा, रसायन और ऊर्जा संयंत्र
14. निम्नलिखित संगठनों में से कौन-सा अपने सदस्य देशों के लिए वैश्विक व्यापार नियम निर्धारित करता है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
- (A) संयुक्त राष्ट्र
 (B) विश्व व्यापार संगठन
 (C) नॉर्थ अमेरिकन फ्री ट्रेड एसोसिएशन
 (D) साउथ एशियन फ्री ट्रेड एग्रीमेंट

नीचे दिए गए केस अध्ययन को पढ़िए और प्रश्न संख्या 15 से 17 के उत्तर लिखिए।

जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत की अवस्थाएँ

जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत की प्रथम अवस्था में उच्च प्रजननशीलता व उच्च मर्त्यता होती है क्योंकि लोग महामारियों और भोजन की अनिश्चित आपूर्ति से होने वाली मृत्युओं की क्षतिपूर्ति अधिक पुनरुत्पादन से करते हैं। जनसंख्या वृद्धि धीमी होती है और अधिकांश लोग खेती में कार्यरत होते हैं, जहाँ बड़े परिवारों को परिसंपत्ति माना जाता है। जीवन-प्रत्याशा निम्न होती है, अधिकांश लोग अशिक्षित होते हैं और उनके प्रौद्योगिकी स्तर निम्न होते हैं। 200 वर्ष पूर्व विश्व के सभी देश इसी अवस्था में थे।

द्वितीय अवस्था के प्रारंभ में प्रजननशीलता ऊँची बनी रहती है किंतु यह समय के साथ घटती जाती है। यह अवस्था घटी हुई मृत्यु दर के साथ आती है। स्वास्थ्य संबंधी दशाओं व स्वच्छता में सुधार के साथ मर्त्यता में कमी आती है। इस अंतर के कारण, जनसंख्या में होने वाला शुद्ध योग उच्च होता है।

अंतिम अवस्था में प्रजननशीलता और मर्त्यता दोनों अधिक घट जाती है। जनसंख्या या तो स्थिर हो जाती है या मंद गति से बढ़ती है। जनसंख्या नगरीय और शिक्षित हो जाती है तथा उसके पास तकनीकी ज्ञान होता है। ऐसी जनसंख्या विचारपूर्वक परिवार के आकार को नियंत्रित करती है।

इससे प्रदर्शित होता है कि मनुष्य जाति अत्यधिक नम्य है और अपनी प्रजननशीलता को समायोजित करने की योग्यता रखती है।

वर्तमान में विभिन्न देश जनांकिकीय संक्रमण की विभिन्न अवस्थाओं में हैं।



13. Read the given statement carefully and answer the question that follows :
“Most of the industrial wastes are disposed off in running water or lakes.”
Which among the following group of industries are the major source of water pollution ? Choose the most appropriate option.
- (A) Leather, pulp and paper
 - (B) Iron, copper and sugar
 - (C) Sugar, petrochemical and fertilizer
 - (D) Cotton textile, chemical and power plant
14. Which of the following organisations sets the rules for the global trading among its member nations ? Choose the most appropriate option.
- (A) United Nations
 - (B) World Trade Organisation
 - (C) North American Free Trade Association
 - (D) South Asian Free Trade Agreement

Read the case study given below and answer Q. No. 15 to 17.

Stages of Demographic Transition Theory

The first stage of demographic transition theory has high fertility and high mortality because people reproduce more to compensate for the deaths due to epidemics and variable food supply. The population growth is slow and most of the people are engaged in agriculture, where large families are an asset. Life expectancy is low, people are mostly illiterate and have low levels of technology. Two hundred years ago, all the countries of the world were in this stage.

Fertility remains high in the beginning of second stage but it declines with time. This is accompanied by reduced mortality rate. Improvements in sanitation and health conditions lead to decline in mortality. Because of this gap, the net addition to population is high.

In the last stage, both fertility and mortality decline considerably. The population is either stable or grows slowly. The population becomes urbanized, literate and has high technical know-how and deliberately controls the family size.

This shows that human beings are extremely flexible and are able to adjust their fertility.

In the present day, different countries are at different stages of demographic transition.



15. निम्नलिखित में से किस/किन अवस्था/अवस्थाओं में जनसंख्या वृद्धि उच्च है ?
 (A) केवल प्रथम अवस्था में (B) केवल द्वितीय अवस्था में
 (C) प्रथम एवं द्वितीय दोनों अवस्थाओं में (D) द्वितीय एवं अंतिम दोनों अवस्थाओं में
16. निम्नलिखित में से जनसंख्या परिवर्तन के घटक से संबंधित सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए :
 (A) जन्म, मृत्यु और प्रवास
 (B) जन्म, घनत्व और प्रवास
 (C) घनत्व, साक्षरता और आयु संरचना
 (D) मृत्यु, साक्षरता और लिंगानुपात
17. निम्नलिखित में से किस/किन अवस्था/अवस्थाओं में जनसंख्या वृद्धि धीमी रहती है ?
 (A) केवल प्रथम अवस्था में
 (B) केवल द्वितीय अवस्था में
 (C) केवल द्वितीय एवं अंतिम अवस्थाओं में
 (D) केवल प्रथम एवं अंतिम अवस्थाओं में

खण्ड ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

2×3=6

18. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : 3×1=3

सेवाएँ

सेवाएँ विभिन्न स्तरों पर पाई जाती हैं । कुछ सेवाएँ उद्योगों को चलाती हैं, कुछ लोगों को और कुछ उद्योगों और लोगों दोनों को, उदाहरणतः परिवहन तंत्र । सेवाएँ जैसे — पंसारी की दुकानें, धोबीघाट; उच्चस्तरीय सेवाओं अथवा लेखाकार, परामर्शदाता और चिकित्सक जैसी अधिक विशिष्टीकृत सेवाओं की अपेक्षा अधिक सामान्य और विस्तृत हैं । सेवाएँ भुगतान कर सकने वाले व्यक्तिगत उपभोक्ताओं को उपलब्ध होती हैं । माली, धोबी और नाई मुख्य रूप से शारीरिक श्रम करते हैं । अध्यापक, वकील, चिकित्सक, संगीतकार और अन्य मानसिक श्रम करते हैं ।

अनेक सेवाएँ अब नियमित हो गई हैं । महामार्गों एवं सेतुओं का निर्माण और अनुरक्षण, अग्निशमन विभागों का अनुरक्षण और शिक्षा की पूर्ति अथवा पर्यवेक्षण और ग्राहक-सेवा महत्वपूर्ण सेवाओं में से हैं, जिनका पर्यवेक्षण अथवा निष्पादन प्रायः सरकारों अथवा कंपनियों द्वारा किया जाता है । राज्य और संघ विधान ने परिवहन, दूरसंचार, ऊर्जा और जलापूर्ति जैसी सेवाओं के विपणन के पर्यवेक्षण और नियंत्रण के लिए निगमों की स्थापना की है । स्वास्थ्य की देखभाल, अभियांत्रिकी, विधि और प्रबंधन व्यावसायिक सेवाएँ हैं । मनोरंजनात्मक और प्रमोद सेवाओं की स्थिति बाज़ार पर निर्भर करती है ।



15. Which among the following stage/stages has/have high growth of population ?
(A) Only the first stage (B) Only the second stage
(C) Both first and second stages (D) Both second and last stages
16. Choose the most appropriate option from the following regarding components of population change :
(A) Births, deaths and migration
(B) Births, density and migration
(C) Density, literacy and age structure
(D) Deaths, literacy and sex ratio
17. Which of the following stage/stages has/have a slow growth of population ?
(A) Only the first stage
(B) Only the second stage
(C) Only second and last stages
(D) Only first and last stages

SECTION B

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

$2 \times 3 = 6$

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

Services

Services occur at many different levels. Some are geared to industry, some to people, and some to both industry and people, e.g., the transport systems. Services, such as grocery shops and laundries are more common and widespread than high-order services or more specialized ones like those of accountants, consultants and physicians. Services are provided to individual consumers who can afford to pay for them. For example, the gardener, the launderers and the barber do primarily physical labour. Teachers, lawyers, physicians, musicians and others perform mental labour.

Many services have now been regulated. Making and maintaining highways and bridges, maintaining fire fighting departments and supplying or supervising education and customer care are among the important services most often supervised or performed by governments or companies. State and Union legislation have established corporations to supervise and control the marketing of such services as transport, telecommunication, energy and water supply. Professional services are primarily health care, engineering, law and management. The location of recreational and entertainment services depends on the market.

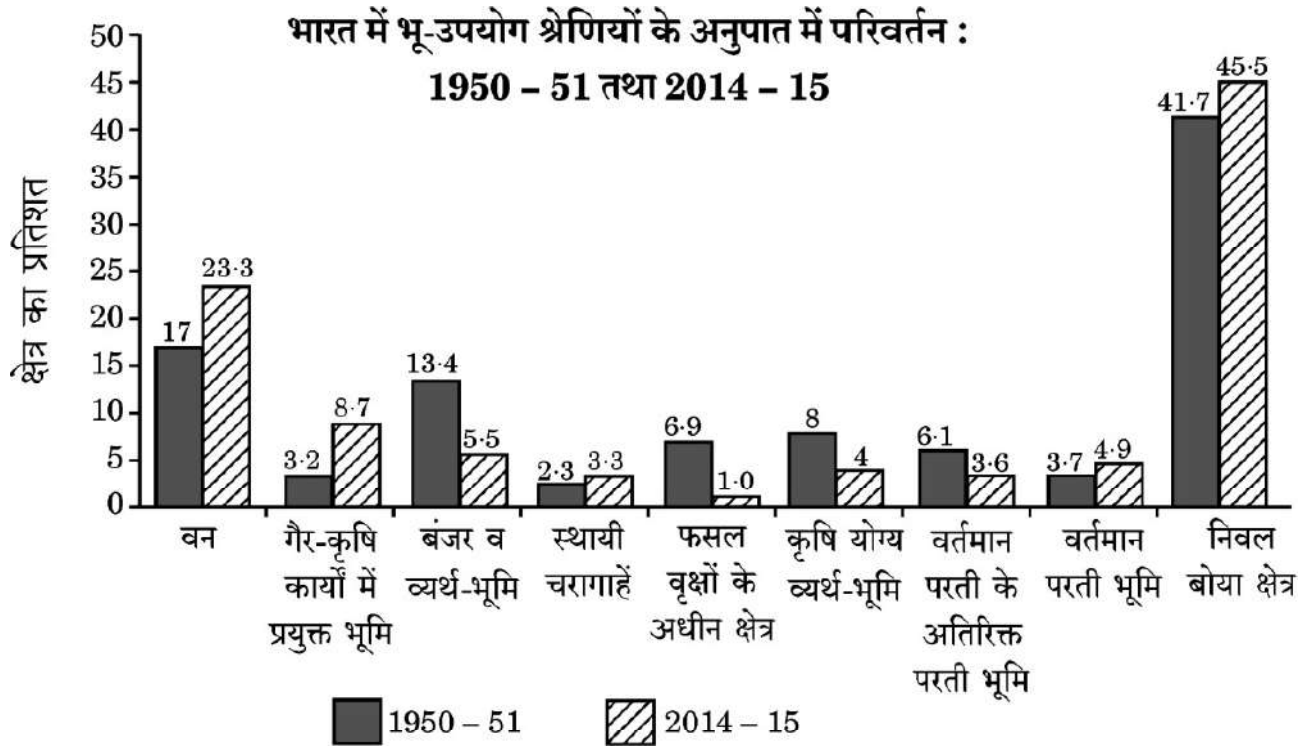


(18.1) सामान्य एवं विस्तृत सेवाओं के किसी एक उदाहरण का उल्लेख कीजिए । 1

(18.2) सेवाओं के विपणन का कौन पर्यवेक्षण एवं नियंत्रण करता है ? 1

(18.3) “सेवाएँ विभिन्न स्तरों पर पाई जाती हैं ।” इस कथन की पुष्टि कीजिए । 1

19. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$



(19.1) 1950 - 51 की तुलना में 2014 - 15 में भू-उपयोग की किस श्रेणी में अधिकतम शुद्ध वृद्धि हुई ? 1

(19.2) 1950 - 51 की तुलना में 2014 - 15 में भू-उपयोग की किस श्रेणी में अधिकतम शुद्ध गिरावट हुई ? 1

(19.3) कृषि योग्य व्यर्थ-भूमि के अंतर्गत गिरावट के किन्हीं दो कारणों का उल्लेख कीजिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

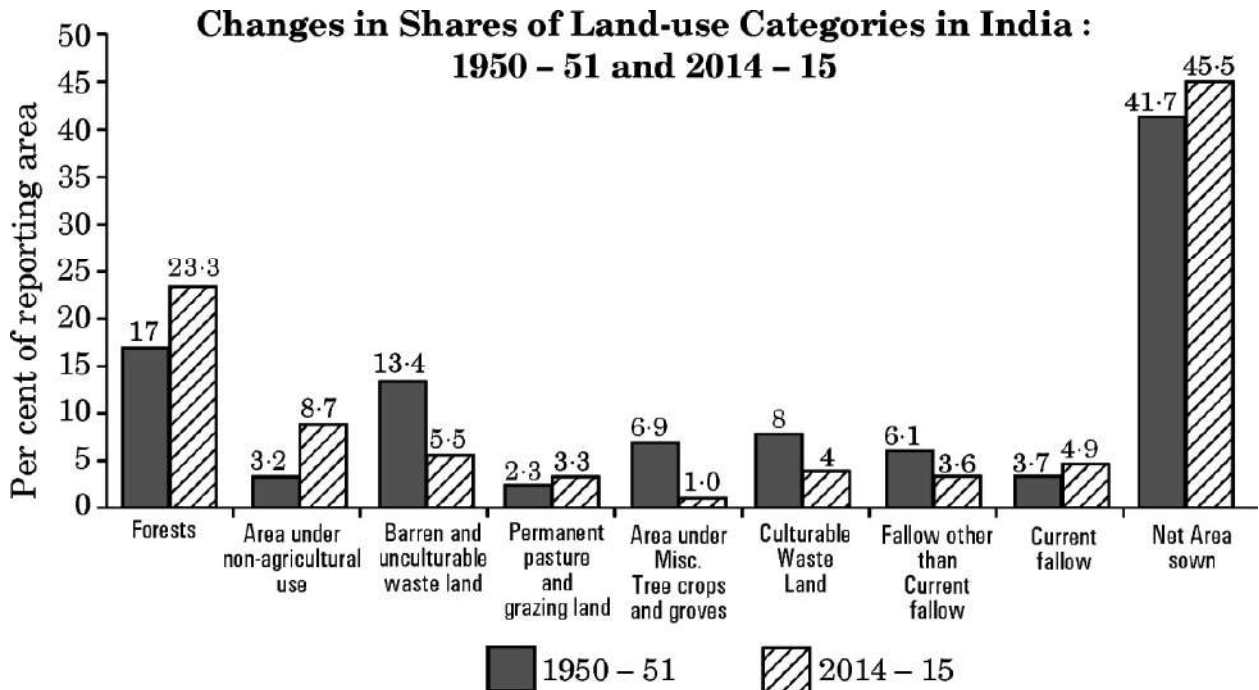
नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर है ।

“किसी क्षेत्र में भू-उपयोग, अधिकतर वहाँ की आर्थिक क्रियाओं की प्रवृत्ति पर निर्भर है ।” इस कथन की पुष्टि तीन बिंदुओं में कीजिए । 3



- (18.1) Mention any one example of common and widespread services. 1
- (18.2) Who supervises and controls the marketing of services ? 1
- (18.3) “Services occur at many different levels.” Support the statement. 1

19. Study the given diagram carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$



- (19.1) In 2014 - 15, which category of land use has undergone the highest net increase in comparison to 1950 - 51 ? 1
- (19.2) In 2014 - 15, which category of land use has undergone the highest net decline in comparison to 1950 - 51 ? 1
- (19.3) Mention any two reasons for the decline in land under culturable wasteland. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

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

“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 in three points. 3



खण्ड ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

4×3=12

20. (क) विश्व व्यापार संगठन की होने वाली आलोचनाओं की व्याख्या कीजिए । 3
अथवा
(ख) 'व्यापार संतुलन' क्या है ? 'व्यापार संतुलन' की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 1+2=3
21. भारत में जनसंख्या वृद्धि की 'प्रावस्था ख' की किन्हीं तीन विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 3
22. (क) पर्यावरणीय निश्चयवाद की संकल्पना की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए । 3
अथवा
(ख) "प्रकृति और मानव के बीच द्वैधता वैध नहीं है ।" इस कथन की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए । 3
23. भारत में मलिन बस्तियों (slums) की किन्हीं तीन समस्याओं की व्याख्या कीजिए । 3

खण्ड घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

5×5=25

24. 'मानव विकास सूचकांक' का किस प्रकार मापन किया जाता है ? मानव विकास के महत्वपूर्ण सूचकों की व्याख्या कीजिए । 2+3=5
25. (क) अटलांटिक महासागर और प्रशांत महासागर को जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए । इसकी प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 1+4=5
अथवा
(ख) राइन जलमार्ग की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 5
26. (क) विश्व में रोपण कृषि की प्रमुख विशेषताओं का विश्लेषण कीजिए । 5
अथवा
(ख) विश्व में विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि की प्रमुख विशेषताओं का विश्लेषण कीजिए । 5
27. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के प्रवेश द्वार के रूप में भारतीय समुद्री पत्तनों की व्याख्या कीजिए । 5
28. (क) भारत में खनिज संसाधनों के संरक्षण और सतत पोषणीय विकास के संबंध का विश्लेषण कीजिए । 5
अथवा
(ख) भारत में सौर ऊर्जा का उदाहरण देकर ऊर्जा के अपरंपरागत स्रोतों के लाभों का विश्लेषण कीजिए । 5



SECTION C

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.

4×3=12

20. (a) Explain the criticisms faced by the World Trade Organization. 3
- OR**
- (b) What is 'Balance of Trade' ? Explain the characteristics of 'Balance of Trade'. 1+2=3
21. Explain any three characteristics of 'Phase II' of growth of population in India. 3
22. (a) Explain with example the concept of environmental determinism. 3
- OR**
- (b) "The dichotomy between physical and human is not a very valid one." Explain the statement with example. 3
23. Explain any three problems of slums in India. 3

SECTION D

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

5×5=25

24. How is the 'Human Development Index' measured ? Explain key areas of human development. 2+3=5
25. (a) Name the canal connecting the Atlantic Ocean and the Pacific Ocean. Explain its main features. 1+4=5
- OR**
- (b) Explain the main features of the Rhine Waterways. 5
26. (a) Analyze the main features of Plantation Agriculture in the world. 5
- OR**
- (b) Analyse the main features of extensive commercial grain cultivation in the world. 5
27. Explain the Indian sea ports as gateways of international trade. 5
28. (a) Analyze the relationship between the conservation of mineral resources and sustainable development in India. 5
- OR**
- (b) Analyze the advantages of non-conventional energy sources by giving the example of solar energy in India. 5



खण्ड ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं ।

2×5=10

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 21 पर), में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F और G के रूप में अंकित किया गया है । निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किन्हीं पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम उनके समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5×1=5

- A. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक क्षेत्र
- B. एक नौ परिवहन नहर
- C. ऑस्ट्रेलिया का एक प्रमुख समुद्री पत्तन
- D. जापान का एक प्रमुख वायु पत्तन
- E. दक्षिणी अमेरिका का एक प्रमुख समुद्री पत्तन
- F. निर्वाहन संग्रहण का एक क्षेत्र
- G. एक प्रमुख आंतरिक जलमार्ग

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (29.1) अफ्रीका के एक विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि के प्रमुख क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.2) भूमध्य सागर और लाल सागर को जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए ।
- (29.3) ऑस्ट्रेलिया के पश्चिमी भाग में स्थित प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.4) जापान के प्रमुख वायु पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.5) ब्राज़ील के प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.6) अफ्रीका के एक प्रमुख निर्वाहन संग्रहण क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.7) उत्तरी अमेरिका का प्रमुख आंतरिक जलमार्ग कौन-सा है ?



SECTION E

Questions number **29** and **30** are Map-based Questions.

2×5=10

29. On the given political outline map of the **World** (on page 21), seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near them :

5×1=5

- A. An area of extensive commercial grain farming
- B. A shipping canal
- C. A major sea port in Australia
- D. A major airport in Japan
- E. A major sea port of South America
- F. An area of subsistence gathering
- G. A major inland waterway

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. **29**.

Answer any **five** questions out of the following :

5×1=5

- (29.1) Name a major area of extensive commercial grain farming in Africa.
- (29.2) Name the canal linking Mediterranean Sea and Red Sea.
- (29.3) Name the major sea port located in western part of Australia.
- (29.4) Name the major airport of Japan.
- (29.5) Name the major sea port of Brazil.
- (29.6) Name the main area of subsistence gathering in Africa.
- (29.7) Which is the major inland waterway in North America ?



30. दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 23 पर), में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए :

5×1=5

- (30.1) तूतीकोरिन : प्रमुख समुद्री पत्तन
- (30.2) खेतड़ी : ताँबे की खानें
- (30.3) पंजाब का एक अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- (30.4) चावल उत्पादक अग्रणी राज्य
- (30.5) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य
- (30.6) उत्तर प्रदेश की तेल शोधनशाला
- (30.7) झरिया : कोयले की खानें

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (30.1) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ तूतीकोरिन समुद्री पत्तन स्थित है ।
- (30.2) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ खेतड़ी ताँबे की खानें स्थित हैं ।
- (30.3) उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ पंजाब का अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन स्थित है ।
- (30.4) चावल उत्पादन के अग्रणी राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.5) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.6) उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ उत्तर प्रदेश की तेल शोधनशाला स्थित है ।
- (30.7) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ झरिया कोयले की खानें स्थित हैं ।



30. On the given political outline map of **India** (on page 23), locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) Tuticorin : Major sea port
- (30.2) Khetri : Copper mines
- (30.3) An international airport in Punjab
- (30.4) Leading rice producing state
- (30.5) State with the highest density of population
- (30.6) Oil refinery in Uttar Pradesh
- (30.7) Jharia : Coal mines

Note : *The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 30.*

*Answer any **five** questions out of the following :* $5 \times 1 = 5$

- (30.1) Name the state where Tuticorin sea port is located.
- (30.2) Name the state where Khetri copper mines are located.
- (30.3) Name the place where an international airport is located in Punjab.
- (30.4) Name the leading rice producing state.
- (30.5) Name the state with highest density of population.
- (30.6) Name the place where oil refinery is located in Uttar Pradesh.
- (30.7) Name the state where Jharia coal mines are located.

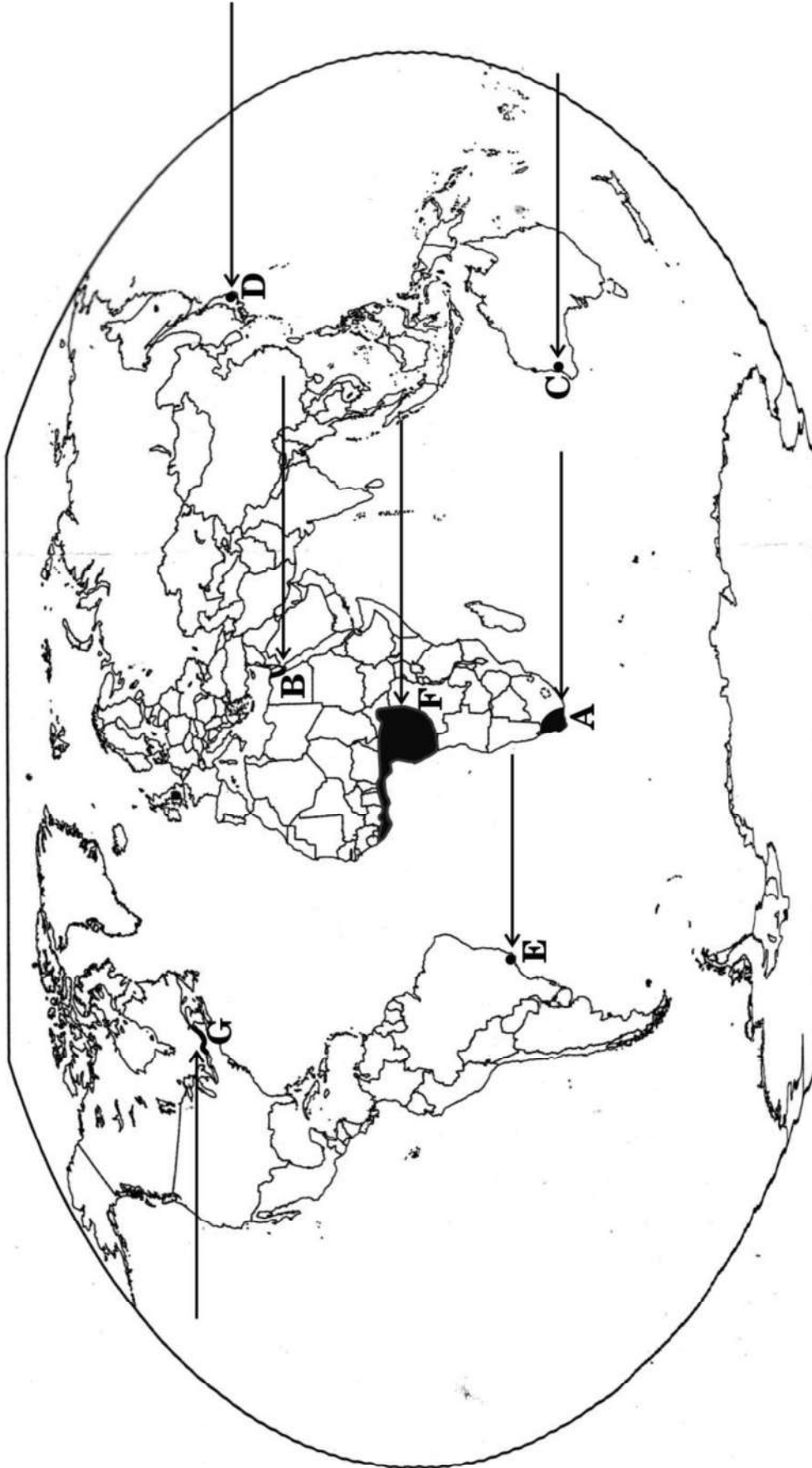


प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

विश्व - राजनीतिक

WORLD-POLITICAL





प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30





Series SQR1P/2



SET-2

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/1/2

रोल नं.

Roll No.

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

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

नोट

(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित (I) पृष्ठ 19 + 2 मानचित्र हैं ।

(II) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में (II) 30 प्रश्न हैं ।

(III) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए (III) प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।

(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से (IV) पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।

(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का (V) 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 ।

NOTE

Please check that this question paper contains 19 printed pages + 2 Maps.

Please check that this question paper contains 30 questions.

Q.P. Code 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 write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

15 minute 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 :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड क, ख, ग, घ एवं ङ।
- (iii) खण्ड क – प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iv) खण्ड ख – प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (v) खण्ड ग – प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vi) खण्ड घ – प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vii) खण्ड ङ – प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए फोटो तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है। इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, खण्ड क के अतिरिक्त अन्य खण्डों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।

खण्ड क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं।

17×1=17

1. निम्नलिखित संगठनों में से कौन-सा अपने सदस्य देशों के लिए वैश्विक व्यापार नियम निर्धारित करता है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
 - (A) संयुक्त राष्ट्र
 - (B) विश्व व्यापार संगठन
 - (C) नॉर्थ अमेरिकन फ्री ट्रेड एसोसिएशन
 - (D) साउथ एशियन फ्री ट्रेड एग्रीमेंट
2. दिए गए कथन को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर लिखिए :
 “अधिकांश औद्योगिक अपशिष्ट बहते हुए जल या झीलों में डाल दिया जाता है।”
 निम्नलिखित में से उद्योगों का कौन-सा वर्ग जल प्रदूषण का प्रमुख स्रोत है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।
 - (A) चमड़ा, पल्प और कागज़
 - (B) लोहा, ताँबा और चीनी
 - (C) चीनी, पेट्रोरसायन और उर्वरक
 - (D) सूती कपड़ा, रसायन और ऊर्जा संयंत्र
3. भारत के खनन नगरों से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :
 - (A) काँडला, कोच्चि और कोझीकोड
 - (B) अंकलेश्वर, सिंगरौली और डिगबोई
 - (C) मुंबई, सेलम और मोदीनगर
 - (D) वाराणसी, रुड़की और अलीगढ़



General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) *This questions paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.*
- (ii) *Question paper is divided into **five** sections – **Sections A, B, C, D and E**.*
- (iii) ***Section A** – Questions no. **1 to 17** are Multiple Choice type questions. Each question carries **1** mark.*
- (iv) ***Section B** – Questions no. **18 and 19** are Source-based questions. Each question carries **3** marks.*
- (v) ***Section C** – Questions no. **20 to 23** are Short Answer type questions. Each question carries **3** marks. Answer to these questions shall be written in **80 to 100** words.*
- (vi) ***Section D** – Questions no. **24 to 28** are Long Answer type questions. Each question carries **5** marks. Answer to these questions shall be written in **120 to 150** words.*
- (vii) ***Section E** – Questions no. **29 and 30** are Map-based questions. Each question carries **5** marks.*
- (viii) *In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for Visually Impaired candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired candidates only.*
- (ix) *There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections other than Section A.*

SECTION A

*Questions no. **1 to 17** are Multiple Choice Type Questions.*

17×1=17

1. Which of the following organisations sets the rules for the global trading among its member nations ? Choose the most appropriate option.
 - (A) United Nations
 - (B) World Trade Organisation
 - (C) North American Free Trade Association
 - (D) South Asian Free Trade Agreement
2. Read the given statement carefully and answer the question that follows :
“Most of the industrial wastes are disposed off in running water or lakes.”
Which among the following group of industries are the major source of water pollution ? Choose the most appropriate option.
 - (A) Leather, pulp and paper
 - (B) Iron, copper and sugar
 - (C) Sugar, petrochemical and fertilizer
 - (D) Cotton textile, chemical and power plant
3. Choose the correct option regarding mining towns of India :
 - (A) Kandla, Kochchi and Kozhikode
 - (B) Ankaleshwar, Singrauli and Digboi
 - (C) Mumbai, Salem and Modinagar
 - (D) Varanasi, Roorki and Aligarh



4. निम्नलिखित में से कौन-सा भाषा वर्ग भारत में सबसे छोटा है ?
- (A) संस्कृत, बोडो और मणिपुरी
(B) कन्नड़, तमिल और तेलुगु
(C) डोगरी, पंजाबी और कोंकणी
(D) मैथिली, गुजराती और बांग्ला
5. निम्नलिखित में से कौन-सा देश में सबसे बड़ा सरकारी उपक्रम है ?
- (A) भारतीय रेलवे
(B) भारत का राष्ट्रीय महामार्ग प्राधिकरण
(C) सीमा सड़क संगठन
(D) ऑल इण्डिया रेडियो
6. निम्नलिखित में से कौन वस्तुओं के निर्माताओं से संपर्क करके अपने निर्देशानुसार उत्पादों को बनवाकर अत्यधिक मितव्ययता से व्यापारिक माल खरीद पाते हैं ?
- (A) व्यापारिक केन्द्र
(B) उपभोक्ता सहकारी समुदाय
(C) विभागीय भंडार
(D) शृंखला भंडार
7. निम्नलिखित में से कौन-सा राजस्थान में गुच्छित बस्ती के उद्भव का एक कारण है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।
- (A) भू-संसाधनों के अधिकतम उपयोग के लिए ।
(B) बाह्य रक्षा एवं सुरक्षा के लिए ।
(C) उपलब्ध जल स्रोतों का अधिकतम उपयोग करने के लिए ।
(D) आंतरिक रक्षा एवं सुरक्षा के लिए ।
8. कृत्रिम रेशे और प्लास्टिक विनिर्माण निम्नलिखित में से किसका उदाहरण है ?
- (A) खनिज-आधारित उद्योग
(B) रसायन-आधारित उद्योग
(C) वन-आधारित उद्योग
(D) पशु-आधारित उद्योग



4. Which one of the following language groups is the smallest in India ?
- (A) Sanskrit, Bodo and Manipuri
(B) Kannada, Tamil and Telugu
(C) Dogri, Punjabi and Konkani
(D) Maithili, Gujarati and Bangla
5. Which one of the following is the biggest government undertaking in the country ?
- (A) Indian Railways
(B) National Highways Authority of India
(C) Border Roads Organization
(D) All India Radio
6. Which one of the following is able to purchase merchandise more economically, by contacting the manufacturers to produce the goods according to their specification ?
- (A) Trading Centres (B) Consumer Cooperatives
(C) Departmental Stores (D) Chain Stores
7. Which one of the following is a reason for the emergence of clustered settlements in Rajasthan ? Choose the most appropriate option.
- (A) For the maximum utilization of land resources.
(B) For external security and defence.
(C) For maximum utilization of available water resources.
(D) For internal security and defence.
8. Synthetic fibre and plastic manufacturing is an example of which one of the following ?
- (A) Mineral-based industry (B) Chemical-based industry
(C) Forest-based industry (D) Animal-based industry



9. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित है ?

(लक्ष्य क्षेत्र नियोजन)

(क्षेत्र)

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| (A) पर्वतीय क्षेत्र विकास कार्यक्रम | – भारत के शुष्क और अर्धशुष्क क्षेत्र |
| (B) सूखा संभावी क्षेत्र कार्यक्रम | – 15 पर्वतीय जिले |
| (C) इंदिरा गांधी नहर कमान क्षेत्र | – गंगानगर, हनुमानगढ़ |
| (D) समन्वित जनजातीय विकास कार्यक्रम | – राजस्थान और गुजरात |

10. निम्नलिखित राष्ट्रीय कौशल विकास तथा उद्यमिता नीति (2015) के उद्देश्यों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए :

- I. भारत में विभिन्न आयु वर्गों की साक्षरता दर में सुधार करना ।
 II. सभी कौशल से संबंधित गतिविधियों के लिए रूपरेखा प्रदान करना ।
 III. सभी कौशल गतिविधियों को एक मानक के साथ बाँधे रखना ।
 IV. कौशल गतिविधियों को इनके माँग केंद्रों से जोड़ना ।

विकल्प :

- (A) केवल I, II और III सही हैं ।
 (B) केवल II, III और IV सही हैं ।
 (C) केवल I, III और IV सही हैं ।
 (D) केवल I, II और IV सही हैं ।

11. 'वर्षा निर्भर कृषि' का दूसरा नाम क्या है ?

- | | |
|------------------|-------------------|
| (A) उत्पादक कृषि | (B) संरक्षित कृषि |
| (C) बारानी | (D) ज़ायद |

12. निम्नलिखित में से कौन-सा नमामि गंगे कार्यक्रम का उद्देश्य **नहीं** है ?

- (A) शहरों में सीवर ट्रीटमेंट की व्यवस्था करना
 (B) औद्योगिक प्रवाह की निगरानी करना
 (C) नदी के किनारों पर वनीकरण करना
 (D) शहरों से नदी के बहाव को मोड़ना



9. Which one of the following pairs is matched correctly ?
- | | <i>(Target Area Planning)</i> | | <i>(Area)</i> |
|-----|---------------------------------------|---|------------------------------------|
| (A) | Hill Area Development Programme | – | Semi-arid and Arid tracts of India |
| (B) | Drought Prone Area Programme | – | 15 Hilly Districts |
| (C) | Indira Gandhi Canal Command Area | – | Ganganagar, Hanumangarh |
| (D) | Integrated Tribal Development Project | – | Rajasthan and Gujarat |
10. Read the following objectives regarding National Policy for Skill Development and Entrepreneurship (2015) carefully and choose the most appropriate option :
- I. To improve the literacy rate of different age groups in India.
II. To provide umbrella framework to all skilling activities.
III. To align all skilling activities to common standards.
IV. To link skilling activities with demand centres.
- Options :
- (A) Only I, II and III are correct.
(B) Only II, III and IV are correct.
(C) Only I, III and IV are correct.
(D) Only I, II and IV are correct.
11. What is the other name of 'Rainfed type of farming' ?
- (A) Productive farming (B) Protective farming
(C) Barani (D) Zaid
12. Which one of the following is **not** the objective of Namami Gange Programme ?
- (A) Developing sewerage treatment systems in towns
(B) Monitoring of industrial effluents
(C) Afforestation along the banks of the river
(D) To divert the flow of the river from the cities



13. राष्ट्रीय जलमार्ग नं. 1 के विस्तार से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :

- (A) इलाहाबाद/प्रयागराज-हल्दिया
- (B) सदिया-धुबरी
- (C) कोट्टापुरम-कोल्लम
- (D) काकीनाडा-पुदुच्चेरी

14. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

कथन I : भारत में स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात महानगरों के चारों ओर कुछ पुराने नगर अनुषंगी नगरों के रूप में विकसित हुए ।

कथन II : दिल्ली इस प्रकार के महानगरों का अच्छा उदाहरण है ।

विकल्प :

- (A) केवल कथन I सही है ।
- (B) केवल कथन II सही है ।
- (C) कथन I और II दोनों सही हैं और कथन II, कथन I का सही उदाहरण है ।
- (D) कथन I और II दोनों सही हैं, परन्तु कथन II, कथन I का सही उदाहरण **नहीं** है ।

नीचे दिए गए केस अध्ययन को पढ़िए और प्रश्न संख्या 15 से 17 के उत्तर लिखिए ।

जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत की अवस्थाएँ

जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत की प्रथम अवस्था में उच्च प्रजननशीलता व उच्च मर्त्यता होती है क्योंकि लोग महामारियों और भोजन की अनिश्चित आपूर्ति से होने वाली मृत्युओं की क्षतिपूर्ति अधिक पुनरुत्पादन से करते हैं । जनसंख्या वृद्धि धीमी होती है और अधिकांश लोग खेती में कार्यरत होते हैं, जहाँ बड़े परिवारों को परिसंपत्ति माना जाता है । जीवन-प्रत्याशा निम्न होती है, अधिकांश लोग अशिक्षित होते हैं और उनके प्रौद्योगिकी स्तर निम्न होते हैं । 200 वर्ष पूर्व विश्व के सभी देश इसी अवस्था में थे ।

द्वितीय अवस्था के प्रारंभ में प्रजननशीलता ऊँची बनी रहती है किंतु यह समय के साथ घटती जाती है । यह अवस्था घटी हुई मृत्यु दर के साथ आती है । स्वास्थ्य संबंधी दशाओं व स्वच्छता में सुधार के साथ मर्त्यता में कमी आती है । इस अंतर के कारण, जनसंख्या में होने वाला शुद्ध योग उच्च होता है ।

अंतिम अवस्था में प्रजननशीलता और मर्त्यता दोनों अधिक घट जाती है । जनसंख्या या तो स्थिर हो जाती है या मंद गति से बढ़ती है । जनसंख्या नगरीय और शिक्षित हो जाती है तथा उसके पास तकनीकी ज्ञान होता है । ऐसी जनसंख्या विचारपूर्वक परिवार के आकार को नियंत्रित करती है ।

इससे प्रदर्शित होता है कि मनुष्य जाति अत्यधिक नम्य है और अपनी प्रजननशीलता को समायोजित करने की योग्यता रखती है ।

वर्तमान में विभिन्न देश जनांकिकीय संक्रमण की विभिन्न अवस्थाओं में हैं ।



13. Choose the correct option regarding the stretch of National Waterways No. 1 :
- (A) Allahabad/Prayagraj – Haldia
 - (B) Sadiya – Dhubri
 - (C) Kottapuram – Kollam
 - (D) Kakinada – Puducherry
14. Study the following statements carefully and choose the correct option :
- Statement I :* In India, after independence, some old towns around metropolitan cities developed as satellite towns.
- Statement II :* Delhi is a good example of such metropolitan cities.
- Options :
- (A) Only statement I is correct.
 - (B) Only statement II is correct.
 - (C) Both statements I and II are correct and statement II is the correct example of statement I.
 - (D) Both statements I and II are correct, but statement II is **not** the correct example of statement I.

Read the case study given below and answer Q. No. 15 to 17.

Stages of Demographic Transition Theory

The first stage of demographic transition theory has high fertility and high mortality because people reproduce more to compensate for the deaths due to epidemics and variable food supply. The population growth is slow and most of the people are engaged in agriculture, where large families are an asset. Life expectancy is low, people are mostly illiterate and have low levels of technology. Two hundred years ago, all the countries of the world were in this stage.

Fertility remains high in the beginning of second stage but it declines with time. This is accompanied by reduced mortality rate. Improvements in sanitation and health conditions lead to decline in mortality. Because of this gap, the net addition to population is high.

In the last stage, both fertility and mortality decline considerably. The population is either stable or grows slowly. The population becomes urbanized, literate and has high technical know-how and deliberately controls the family size.

This shows that human beings are extremely flexible and are able to adjust their fertility.

In the present day, different countries are at different stages of demographic transition.



15. निम्नलिखित में से किस/किन अवस्था/अवस्थाओं में जनसंख्या वृद्धि उच्च है ?
 (A) केवल प्रथम अवस्था में (B) केवल द्वितीय अवस्था में
 (C) प्रथम एवं द्वितीय दोनों अवस्थाओं में (D) द्वितीय एवं अंतिम दोनों अवस्थाओं में
16. निम्नलिखित में से जनसंख्या परिवर्तन के घटक से संबंधित सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए :
 (A) जन्म, मृत्यु और प्रवास
 (B) जन्म, घनत्व और प्रवास
 (C) घनत्व, साक्षरता और आयु संरचना
 (D) मृत्यु, साक्षरता और लिंगानुपात
17. निम्नलिखित में से किस/किन अवस्था/अवस्थाओं में जनसंख्या वृद्धि धीमी रहती है ?
 (A) केवल प्रथम अवस्था में
 (B) केवल द्वितीय अवस्था में
 (C) केवल द्वितीय एवं अंतिम अवस्थाओं में
 (D) केवल प्रथम एवं अंतिम अवस्थाओं में

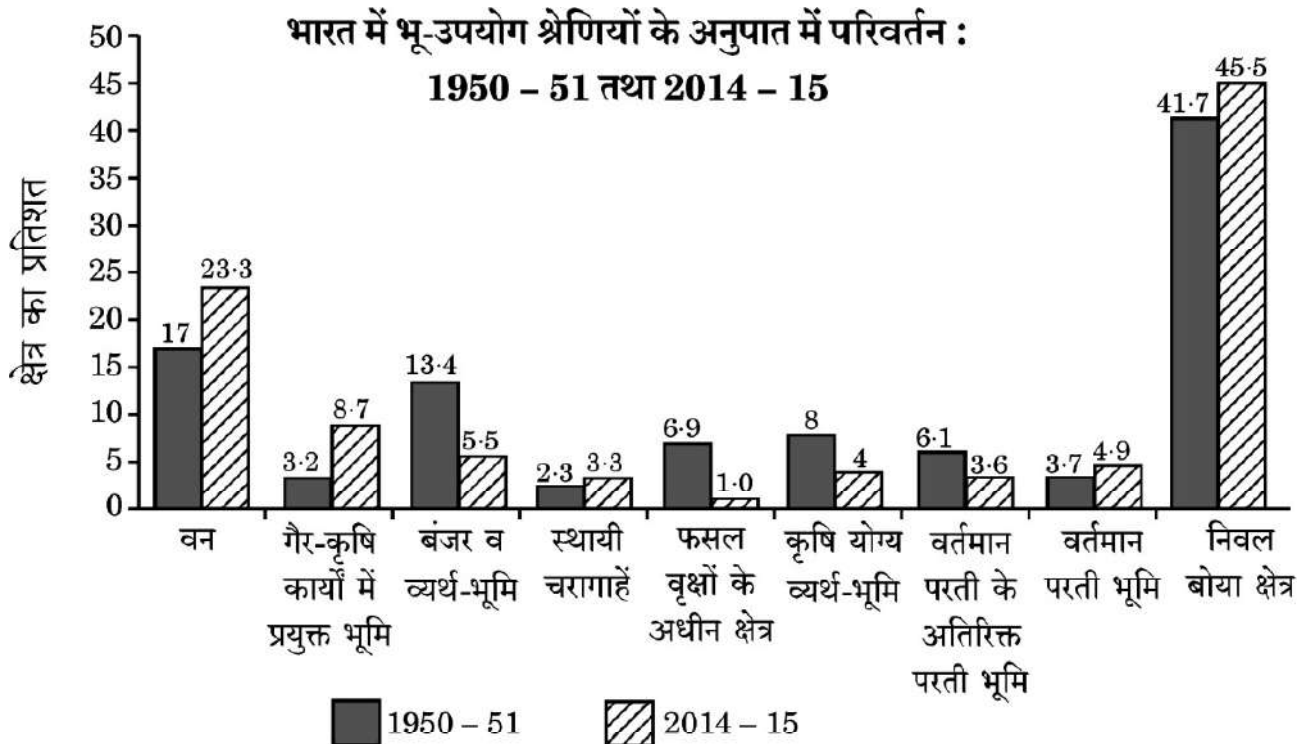
खण्ड ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

2×3=6

18. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

3×1=3





15. Which among the following stage/stages has/have high growth of population ?
(A) Only the first stage (B) Only the second stage
(C) Both first and second stages (D) Both second and last stages
16. Choose the most appropriate option from the following regarding components of population change :
(A) Births, deaths and migration
(B) Births, density and migration
(C) Density, literacy and age structure
(D) Deaths, literacy and sex ratio
17. Which of the following stage/stages has/have a slow growth of population ?
(A) Only the first stage
(B) Only the second stage
(C) Only second and last stages
(D) Only first and last stages

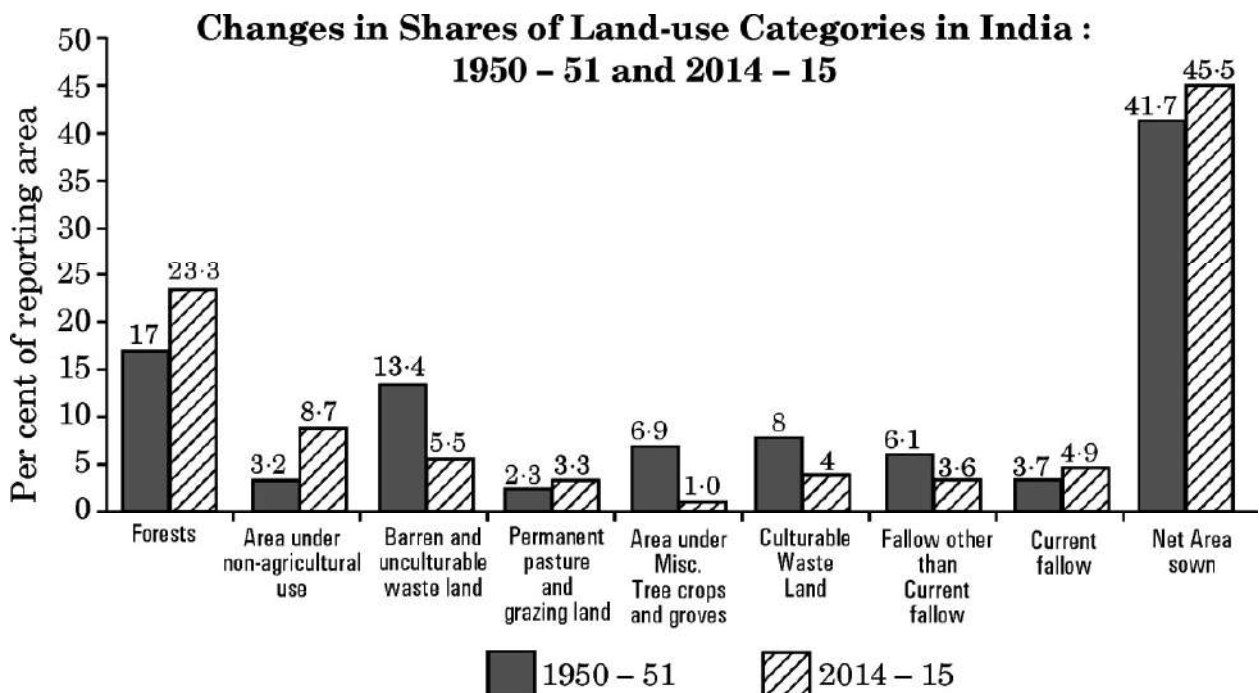
SECTION B

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

2×3=6

18. Study the given diagram carefully and answer the questions that follow :

3×1=3





- (18.1) 1950 – 51 की तुलना में 2014 – 15 में भू-उपयोग की किस श्रेणी में अधिकतम शुद्ध वृद्धि हुई ? 1
- (18.2) 1950 – 51 की तुलना में 2014 – 15 में भू-उपयोग की किस श्रेणी में अधिकतम शुद्ध गिरावट हुई ? 1
- (18.3) कृषि योग्य व्यर्थ-भूमि के अंतर्गत गिरावट के किन्हीं दो कारणों का उल्लेख कीजिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 18 के स्थान पर है ।

“किसी क्षेत्र में भू-उपयोग, अधिकतर वहाँ की आर्थिक क्रियाओं की प्रवृत्ति पर निर्भर है ।” इस कथन की पुष्टि तीन बिंदुओं में कीजिए । 3

19. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$

सेवाएँ

सेवाएँ विभिन्न स्तरों पर पाई जाती हैं । कुछ सेवाएँ उद्योगों को चलाती हैं, कुछ लोगों को और कुछ उद्योगों और लोगों दोनों को, उदाहरणतः परिवहन तंत्र । सेवाएँ जैसे — पंसारी की दुकानें, धोबीघाट; उच्चस्तरीय सेवाओं अथवा लेखाकार, परामर्शदाता और चिकित्सक जैसी अधिक विशिष्टीकृत सेवाओं की अपेक्षा अधिक सामान्य और विस्तृत हैं । सेवाएँ भुगतान कर सकने वाले व्यक्तिगत उपभोक्ताओं को उपलब्ध होती हैं । माली, धोबी और नाई मुख्य रूप से शारीरिक श्रम करते हैं । अध्यापक, वकील, चिकित्सक, संगीतकार और अन्य मानसिक श्रम करते हैं ।

अनेक सेवाएँ अब नियमित हो गई हैं । महामार्गों एवं सेतुओं का निर्माण और अनुरक्षण, अग्निशमन विभागों का अनुरक्षण और शिक्षा की पूर्ति अथवा पर्यवेक्षण और ग्राहक-सेवा महत्वपूर्ण सेवाओं में से हैं, जिनका पर्यवेक्षण अथवा निष्पादन प्रायः सरकारों अथवा कंपनियों द्वारा किया जाता है । राज्य और संघ विधान ने परिवहन, दूरसंचार, ऊर्जा और जलापूर्ति जैसी सेवाओं के विपणन के पर्यवेक्षण और नियंत्रण के लिए निगमों की स्थापना की है । स्वास्थ्य की देखभाल, अभियांत्रिकी, विधि और प्रबंधन व्यावसायिक सेवाएँ हैं । मनोरंजनात्मक और प्रमोद सेवाओं की स्थिति बाज़ार पर निर्भर करती है ।

- (19.1) सामान्य एवं विस्तृत सेवाओं के किसी एक उदाहरण का उल्लेख कीजिए । 1
- (19.2) सेवाओं के विपणन का कौन पर्यवेक्षण एवं नियंत्रण करता है ? 1
- (19.3) “सेवाएँ विभिन्न स्तरों पर पाई जाती हैं ।” इस कथन की पुष्टि कीजिए । 1



- (18.1) In 2014 – 15, which category of land use has undergone the highest net increase in comparison to 1950 – 51 ? 1
- (18.2) In 2014 – 15, which category of land use has undergone the highest net decline in comparison to 1950 – 51 ? 1
- (18.3) Mention any two reasons for the decline in land under culturable wasteland. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

Note : The following question is for the **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 18.

“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 in three points. 3

19. Read the given passage carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

Services

Services occur at many different levels. Some are geared to industry, some to people, and some to both industry and people, e.g., the transport systems. Services, such as grocery shops and laundries are more common and widespread than high-order services or more specialized ones like those of accountants, consultants and physicians. Services are provided to individual consumers who can afford to pay for them. For example, the gardener, the launderers and the barber do primarily physical labour. Teachers, lawyers, physicians, musicians and others perform mental labour.

Many services have now been regulated. Making and maintaining highways and bridges, maintaining fire fighting departments and supplying or supervising education and customer care are among the important services most often supervised or performed by governments or companies. State and Union legislation have established corporations to supervise and control the marketing of such services as transport, telecommunication, energy and water supply. Professional services are primarily health care, engineering, law and management. The location of recreational and entertainment services depends on the market.

- (19.1) Mention any one example of common and widespread services. 1
- (19.2) Who supervises and controls the marketing of services ? 1
- (19.3) “Services occur at many different levels.” Support the statement. 1



खण्ड ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

4×3=12

20. (क) पर्यावरणीय निश्चयवाद की संकल्पना की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए । 3
- अथवा
- (ख) “प्रकृति और मानव के बीच द्वैधता वैध नहीं है ।” इस कथन की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए । 3
21. भारत में ग्रामीण-नगरीय जनसंख्या के संघटन की मुख्य विशेषताओं का विश्लेषण कीजिए । 3
22. (क) विश्व व्यापार संगठन की होने वाली आलोचनाओं की व्याख्या कीजिए । 3
- अथवा
- (ख) ‘व्यापार संतुलन’ क्या है ? ‘व्यापार संतुलन’ की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 1+2=3
23. भारत में नगरीय अपशिष्ट निपटान की समस्या के समाधान के लिए किन्हीं तीन उपायों की व्याख्या कीजिए । 3×1=3

खण्ड घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

5×5=25

24. मानव विकास के मुख्य उद्देश्य के लिए विकल्पों की स्वतंत्रता पर बल देने वाले अर्थशास्त्री का नाम लिखिए । मानव विकास के चार स्तंभों की व्याख्या कीजिए । 1+4=5
25. (क) भूमध्य सागर और लाल सागर को जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए । इसकी प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 1+4=5
- अथवा
- (ख) उत्तमाशा अंतरीप समुद्री मार्ग की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 5
26. (क) भारत में खनिज संसाधनों के संरक्षण और सतत पोषणीय विकास के संबंध का विश्लेषण कीजिए । 5
- अथवा
- (ख) भारत में सौर ऊर्जा का उदाहरण देकर ऊर्जा के अपरंपरागत स्रोतों के लाभों का विश्लेषण कीजिए । 5
27. मुंबई समुद्री पत्तन की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 5
28. (क) विश्व में रोपण कृषि की प्रमुख विशेषताओं का विश्लेषण कीजिए । 5
- अथवा
- (ख) विश्व में विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि की प्रमुख विशेषताओं का विश्लेषण कीजिए । 5



SECTION C

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.

4×3=12

20. (a) Explain with example the concept of environmental determinism. 3
OR
(b) "The dichotomy between physical and human is not a very valid one." Explain the statement with example. 3
21. Analyse the main characteristics of rural-urban composition of population in India. 3
22. (a) Explain the criticisms faced by the World Trade Organization. 3
OR
(b) What is 'Balance of Trade' ? Explain the characteristics of 'Balance of Trade'. 1+2=3
23. Explain any three measures to solve the problem of urban waste disposal in India. 3×1=3

SECTION D

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

5×5=25

24. Name the economist who emphasised on the freedom of choices as the main objective of human development. Explain the four pillars of human development. 1+4=5
25. (a) Name the canal linking the Mediterranean Sea and the Red Sea. Explain its main features. 1+4=5
OR
(b) Explain the characteristics of the Cape of Good Hope sea route. 5
26. (a) Analyze the relationship between the conservation of mineral resources and sustainable development in India. 5
OR
(b) Analyze the advantages of non-conventional energy sources by giving the example of solar energy in India. 5
27. Explain the characteristics of Mumbai sea port. 5
28. (a) Analyze the main features of Plantation Agriculture in the world. 5
OR
(b) Analyse the main features of extensive commercial grain cultivation in the world. 5



खण्ड ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं ।

2×5=10

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 21 पर), में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F और G के रूप में अंकित किया गया है । निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किन्हीं पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम उनके समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5×1=5

- A. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक क्षेत्र
- B. एक नौ परिवहन नहर
- C. ऑस्ट्रेलिया का एक प्रमुख समुद्री पत्तन
- D. जापान का एक प्रमुख वायु पत्तन
- E. दक्षिणी अमेरिका का एक प्रमुख समुद्री पत्तन
- F. निर्वाहन संग्रहण का एक क्षेत्र
- G. एक प्रमुख आंतरिक जलमार्ग

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (29.1) अफ्रीका के एक विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि के प्रमुख क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.2) भूमध्य सागर और लाल सागर को जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए ।
- (29.3) ऑस्ट्रेलिया के पश्चिमी भाग में स्थित प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.4) जापान के प्रमुख वायु पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.5) ब्राज़ील के प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.6) अफ्रीका के एक प्रमुख निर्वाहन संग्रहण क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.7) उत्तरी अमेरिका का प्रमुख आंतरिक जलमार्ग कौन-सा है ?



SECTION E

Questions number **29** and **30** are Map-based Questions.

2×5=10

- 29.** On the given political outline map of the **World** (on page 21), seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near them : 5×1=5
- A. An area of extensive commercial grain farming
 - B. A shipping canal
 - C. A major sea port in Australia
 - D. A major airport in Japan
 - E. A major sea port of South America
 - F. An area of subsistence gathering
 - G. A major inland waterway

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 29.

Answer any **five** questions out of the following : 5×1=5

- (29.1) Name a major area of extensive commercial grain farming in Africa.
- (29.2) Name the canal linking Mediterranean Sea and Red Sea.
- (29.3) Name the major sea port located in western part of Australia.
- (29.4) Name the major airport of Japan.
- (29.5) Name the major sea port of Brazil.
- (29.6) Name the main area of subsistence gathering in Africa.
- (29.7) Which is the major inland waterway in North America ?



30. दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 23 पर), में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए :

5×1=5

- (30.1) तूतीकोरिन : प्रमुख समुद्री पत्तन
- (30.2) खेतड़ी : ताँबे की खानें
- (30.3) पंजाब का एक अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- (30.4) चावल उत्पादक अग्रणी राज्य
- (30.5) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य
- (30.6) उत्तर प्रदेश की तेल शोधनशाला
- (30.7) झरिया : कोयले की खानें

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (30.1) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ तूतीकोरिन समुद्री पत्तन स्थित है ।
- (30.2) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ खेतड़ी ताँबे की खानें स्थित हैं ।
- (30.3) उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ पंजाब का अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन स्थित है ।
- (30.4) चावल उत्पादन के अग्रणी राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.5) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.6) उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ उत्तर प्रदेश की तेल शोधनशाला स्थित है ।
- (30.7) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ झरिया कोयले की खानें स्थित हैं ।



30. On the given political outline map of **India** (on page 23), locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) Tuticorin : Major sea port
- (30.2) Khetri : Copper mines
- (30.3) An international airport in Punjab
- (30.4) Leading rice producing state
- (30.5) State with the highest density of population
- (30.6) Oil refinery in Uttar Pradesh
- (30.7) Jharia : Coal mines

Note : *The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 30.*

*Answer any **five** questions out of the following :* $5 \times 1 = 5$

- (30.1) Name the state where Tuticorin sea port is located.
- (30.2) Name the state where Khetri copper mines are located.
- (30.3) Name the place where an international airport is located in Punjab.
- (30.4) Name the leading rice producing state.
- (30.5) Name the state with highest density of population.
- (30.6) Name the place where oil refinery is located in Uttar Pradesh.
- (30.7) Name the state where Jharia coal mines are located.

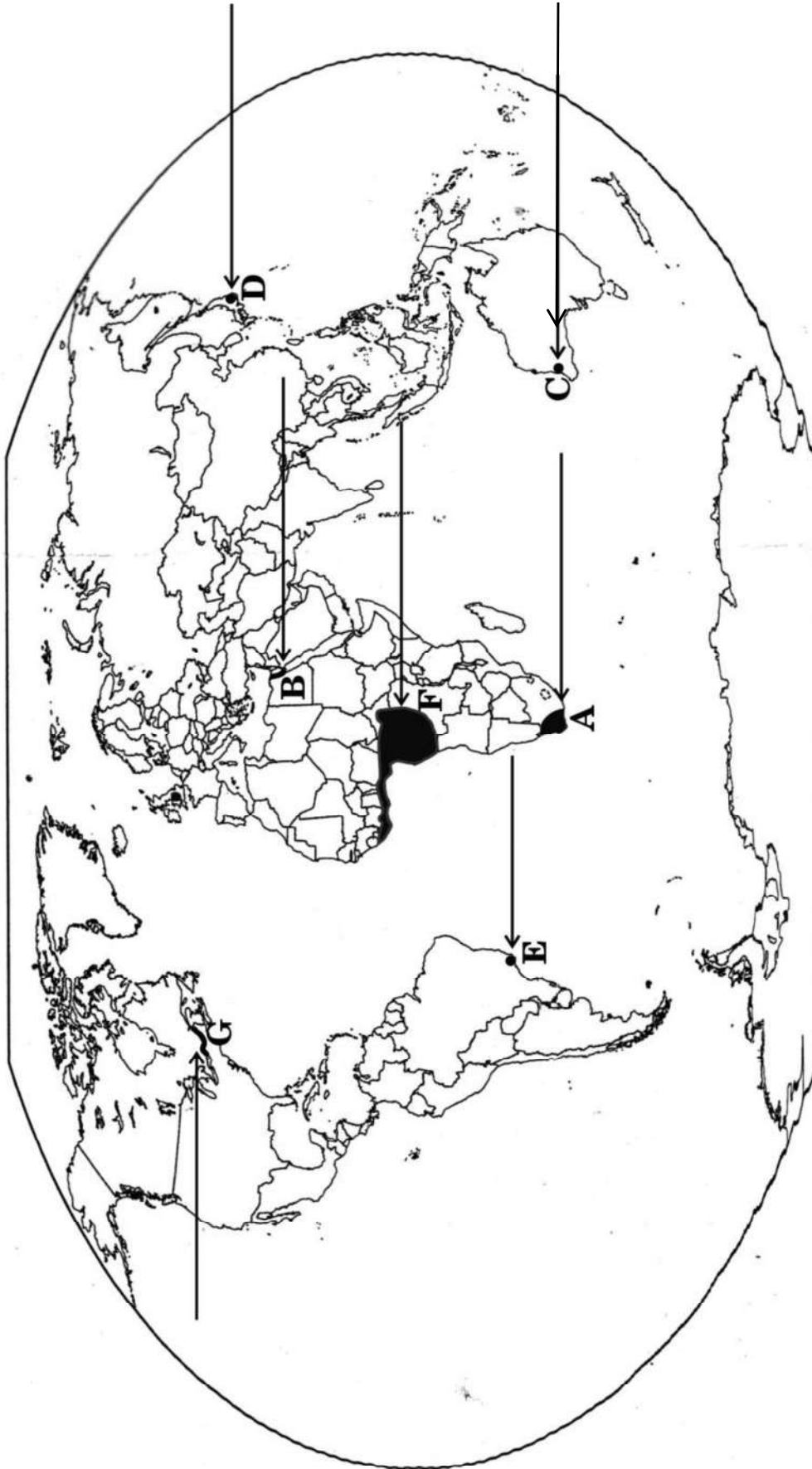


प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

विश्व - राजनीतिक

WORLD-POLITICAL





प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30





Series SQR1P/3



SET-3

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/1/3

रोल नं.

Roll No.

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

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

नोट

(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित (I) पृष्ठ 19 + 2 मानचित्र हैं ।

(II) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में (II) 30 प्रश्न हैं ।

(III) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए (III) प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।

(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से (IV) पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।

(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का (V) 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 ।

NOTE

Please check that this question paper contains 19 printed pages + 2 Maps.

Please check that this question paper contains 30 questions.

Q.P. Code 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 write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

15 minute 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 :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (ii) प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड क, ख, ग, घ एवं ङ ।
- (iii) खण्ड क – प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है ।
- (iv) खण्ड ख – प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है ।
- (v) खण्ड ग – प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है । इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vi) खण्ड घ – प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है । इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vii) खण्ड ङ – प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है ।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए फोटो तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है । इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें ।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है । यद्यपि, खण्ड क के अतिरिक्त अन्य खण्डों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है ।

खण्ड क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं ।

17×1=17

1. निम्नलिखित में से कौन-सा राजस्थान में गुच्छित बस्ती के उद्भव का एक कारण है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।
 - (A) भू-संसाधनों के अधिकतम उपयोग के लिए ।
 - (B) बाह्य रक्षा एवं सुरक्षा के लिए ।
 - (C) उपलब्ध जल स्रोतों का अधिकतम उपयोग करने के लिए ।
 - (D) आंतरिक रक्षा एवं सुरक्षा के लिए ।
2. निम्नलिखित कथनों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

कथन I : भारत में स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात महानगरों के चारों ओर कुछ पुराने नगर अनुषंगी नगरों के रूप में विकसित हुए ।

कथन II : दिल्ली इस प्रकार के महानगरों का अच्छा उदाहरण है ।

विकल्प :

 - (A) केवल कथन I सही है ।
 - (B) केवल कथन II सही है ।
 - (C) कथन I और II दोनों सही हैं और कथन II, कथन I का सही उदाहरण है ।
 - (D) कथन I और II दोनों सही हैं, परन्तु कथन II, कथन I का सही उदाहरण नहीं है ।



General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) *This questions paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.*
- (ii) *Question paper is divided into **five** sections – **Sections A, B, C, D and E**.*
- (iii) ***Section A** – Questions no. **1 to 17** are Multiple Choice type questions. Each question carries **1** mark.*
- (iv) ***Section B** – Questions no. **18 and 19** are Source-based questions. Each question carries **3** marks.*
- (v) ***Section C** – Questions no. **20 to 23** are Short Answer type questions. Each question carries **3** marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.*
- (vi) ***Section D** – Questions no. **24 to 28** are Long Answer type questions. Each question carries **5** marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.*
- (vii) ***Section E** – Questions no. **29 and 30** are Map-based questions. Each question carries **5** marks.*
- (viii) *In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for Visually Impaired candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired candidates only.*
- (ix) *There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections other than Section A.*

SECTION A

*Questions no. **1 to 17** are Multiple Choice Type Questions.*

17×1=17

1. Which one of the following is a reason for the emergence of clustered settlements in Rajasthan ? Choose the most appropriate option.
 - (A) For the maximum utilization of land resources.
 - (B) For external security and defence.
 - (C) For maximum utilization of available water resources.
 - (D) For internal security and defence.
2. Study the following statements carefully and choose the correct option :
Statement I : In India, after independence, some old towns around metropolitan cities developed as satellite towns.
Statement II : Delhi is a good example of such metropolitan cities.
Options :
 - (A) Only statement I is correct.
 - (B) Only statement II is correct.
 - (C) Both statements I and II are correct and statement II is the correct example of statement I.
 - (D) Both statements I and II are correct, but statement II is **not** the correct example of statement I.



3. राष्ट्रीय जलमार्ग नं. 1 के विस्तार से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :
- (A) इलाहाबाद/प्रयागराज-हल्दिया
(B) सदिया-धुबरी
(C) कोट्टापुरम-कोल्लम
(D) काकीनाडा-पुदुच्चेरी
4. निम्नलिखित में से कौन-सा नमामि गंगे कार्यक्रम का उद्देश्य **नहीं** है ?
- (A) शहरों में सीवर ट्रीटमेंट की व्यवस्था करना
(B) औद्योगिक प्रवाह की निगरानी करना
(C) नदी के किनारों पर वनीकरण करना
(D) शहरों से नदी के बहाव को मोड़ना
5. 'वर्षा निर्भर कृषि' का दूसरा नाम क्या है ?
- (A) उत्पादक कृषि (B) संरक्षित कृषि
(C) बारानी (D) ज़ायद
6. निम्नलिखित संगठनों में से कौन-सा अपने सदस्य देशों के लिए वैश्विक व्यापार नियम निर्धारित करता है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।
- (A) संयुक्त राष्ट्र
(B) विश्व व्यापार संगठन
(C) नॉर्थ अमेरिकन फ्री ट्रेड एसोसिएशन
(D) साउथ एशियन फ्री ट्रेड एग्रीमेंट
7. दिए गए कथन को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर लिखिए :
“अधिकांश औद्योगिक अपशिष्ट बहते हुए जल या झीलों में डाल दिया जाता है ।”
निम्नलिखित में से उद्योगों का कौन-सा वर्ग जल प्रदूषण का प्रमुख स्रोत है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।
- (A) चमड़ा, पल्प और कागज़
(B) लोहा, ताँबा और चीनी
(C) चीनी, पेट्रोरसायन और उर्वरक
(D) सूती कपड़ा, रसायन और ऊर्जा संयंत्र
8. भारत के खनन नगरों से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :
- (A) काँडला, कोच्चि और कोझीकोड
(B) अंकलेश्वर, सिंगरौली और डिगबोई
(C) मुंबई, सेलम और मोदीनगर
(D) वाराणसी, रुड़की और अलीगढ़



3. Choose the correct option regarding the stretch of National Waterways No. 1 :
- (A) Allahabad/Prayagraj – Haldia
(B) Sadiya – Dhubri
(C) Kottapuram – Kollam
(D) Kakinada – Puducherry
4. Which one of the following is **not** the objective of Namami Gange Programme ?
- (A) Developing sewerage treatment systems in towns
(B) Monitoring of industrial effluents
(C) Afforestation along the banks of the river
(D) To divert the flow of the river from the cities
5. What is the other name of 'Rainfed type of farming' ?
- (A) Productive farming (B) Protective farming
(C) Barani (D) Zaid
6. Which of the following organisations sets the rules for the global trading among its member nations ? Choose the most appropriate option.
- (A) United Nations
(B) World Trade Organisation
(C) North American Free Trade Association
(D) South Asian Free Trade Agreement
7. Read the given statement carefully and answer the question that follows :
"Most of the industrial wastes are disposed off in running water or lakes."
Which among the following group of industries are the major source of water pollution ? Choose the most appropriate option.
- (A) Leather, pulp and paper
(B) Iron, copper and sugar
(C) Sugar, petrochemical and fertilizer
(D) Cotton textile, chemical and power plant
8. Choose the correct option regarding mining towns of India :
- (A) Kandla, Kochchi and Kozhikode
(B) Ankaleshwar, Singrauli and Digboi
(C) Mumbai, Salem and Modinagar
(D) Varanasi, Roorki and Aligarh



9. निम्नलिखित में से कौन-सा देश में सबसे बड़ा सरकारी उपक्रम है ?

- (A) भारतीय रेलवे
- (B) भारत का राष्ट्रीय महामार्ग प्राधिकरण
- (C) सीमा सड़क संगठन
- (D) ऑल इण्डिया रेडियो

10. निम्नलिखित राष्ट्रीय कौशल विकास तथा उद्यमिता नीति (2015) के उद्देश्यों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए :

- I. भारत में विभिन्न आयु वर्गों की साक्षरता दर में सुधार करना ।
- II. सभी कौशल से संबंधित गतिविधियों के लिए रूपरेखा प्रदान करना ।
- III. सभी कौशल गतिविधियों को एक मानक के साथ बाँधे रखना ।
- IV. कौशल गतिविधियों को इनके माँग केंद्रों से जोड़ना ।

विकल्प :

- (A) केवल I, II और III सही हैं ।
- (B) केवल II, III और IV सही हैं ।
- (C) केवल I, III और IV सही हैं ।
- (D) केवल I, II और IV सही हैं ।

11. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित है ?

- | (लक्ष्य क्षेत्र नियोजन) | (क्षेत्र) |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| (A) पर्वतीय क्षेत्र विकास कार्यक्रम | – भारत के शुष्क और अर्धशुष्क क्षेत्र |
| (B) सूखा संभावी क्षेत्र कार्यक्रम | – 15 पर्वतीय जिले |
| (C) इंदिरा गांधी नहर कमान क्षेत्र | – गंगानगर, हनुमानगढ़ |
| (D) समन्वित जनजातीय विकास कार्यक्रम | – राजस्थान और गुजरात |

12. कृत्रिम रेशे और प्लास्टिक विनिर्माण निम्नलिखित में से किसका उदाहरण है ?

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (A) खनिज-आधारित उद्योग | (B) रसायन-आधारित उद्योग |
| (C) वन-आधारित उद्योग | (D) पशु-आधारित उद्योग |



9. Which one of the following is the biggest government undertaking in the country ?
- (A) Indian Railways
(B) National Highways Authority of India
(C) Border Roads Organization
(D) All India Radio

10. Read the following objectives regarding National Policy for Skill Development and Entrepreneurship (2015) carefully and choose the most appropriate option :

- I. To improve the literacy rate of different age groups in India.
II. To provide umbrella framework to all skilling activities.
III. To align all skilling activities to common standards.
IV. To link skilling activities with demand centres.

Options :

- (A) Only I, II and III are correct.
(B) Only II, III and IV are correct.
(C) Only I, III and IV are correct.
(D) Only I, II and IV are correct.
11. Which one of the following pairs is matched correctly ?
- | <i>(Target Area Planning)</i> | | <i>(Area)</i> |
|---|---|------------------------------------|
| (A) Hill Area Development Programme | – | Semi-arid and Arid tracts of India |
| (B) Drought Prone Area Programme | – | 15 Hilly Districts |
| (C) Indira Gandhi Canal Command Area | – | Ganganagar, Hanumangarh |
| (D) Integrated Tribal Development Project | – | Rajasthan and Gujarat |
12. Synthetic fibre and plastic manufacturing is an example of which one of the following ?
- (A) Mineral-based industry (B) Chemical-based industry
(C) Forest-based industry (D) Animal-based industry



13. निम्नलिखित में से कौन वस्तुओं के निर्माताओं से संपर्क करके अपने निर्देशानुसार उत्पादों को बनवाकर अत्यधिक मितव्ययता से व्यापारिक माल खरीद पाते हैं ?
- (A) व्यापारिक केन्द्र (B) उपभोक्ता सहकारी समुदाय
(C) विभागीय भंडार (D) शृंखला भंडार
14. निम्नलिखित में से कौन-सा भाषा वर्ग भारत में सबसे छोटा है ?
- (A) संस्कृत, बोडो और मणिपुरी
(B) कन्नड़, तमिल और तेलुगु
(C) डोगरी, पंजाबी और कोंकणी
(D) मैथिली, गुजराती और बांग्ला

नीचे दिए गए केस अध्ययन को पढ़िए और प्रश्न संख्या 15 से 17 के उत्तर लिखिए ।

जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत की अवस्थाएँ

जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत की प्रथम अवस्था में उच्च प्रजननशीलता व उच्च मर्त्यता होती है क्योंकि लोग महामारियों और भोजन की अनिश्चित आपूर्ति से होने वाली मृत्युओं की क्षतिपूर्ति अधिक पुनरुत्पादन से करते हैं । जनसंख्या वृद्धि धीमी होती है और अधिकांश लोग खेती में कार्यरत होते हैं, जहाँ बड़े परिवारों को परिसंपत्ति माना जाता है । जीवन-प्रत्याशा निम्न होती है, अधिकांश लोग अशिक्षित होते हैं और उनके प्रौद्योगिकी स्तर निम्न होते हैं । 200 वर्ष पूर्व विश्व के सभी देश इसी अवस्था में थे ।

द्वितीय अवस्था के प्रारंभ में प्रजननशीलता ऊँची बनी रहती है किंतु यह समय के साथ घटती जाती है । यह अवस्था घटी हुई मृत्यु दर के साथ आती है । स्वास्थ्य संबंधी दशाओं व स्वच्छता में सुधार के साथ मर्त्यता में कमी आती है । इस अंतर के कारण, जनसंख्या में होने वाला शुद्ध योग उच्च होता है ।

अंतिम अवस्था में प्रजननशीलता और मर्त्यता दोनों अधिक घट जाती है । जनसंख्या या तो स्थिर हो जाती है या मंद गति से बढ़ती है । जनसंख्या नगरीय और शिक्षित हो जाती है तथा उसके पास तकनीकी ज्ञान होता है । ऐसी जनसंख्या विचारपूर्वक परिवार के आकार को नियंत्रित करती है ।

इससे प्रदर्शित होता है कि मनुष्य जाति अत्यधिक नम्य है और अपनी प्रजननशीलता को समायोजित करने की योग्यता रखती है ।

वर्तमान में विभिन्न देश जनांकिकीय संक्रमण की विभिन्न अवस्थाओं में हैं ।



13. Which one of the following is able to purchase merchandise more economically, by contacting the manufacturers to produce the goods according to their specification ?
- (A) Trading Centres (B) Consumer Cooperatives
(C) Departmental Stores (D) Chain Stores
14. Which one of the following language groups is the smallest in India ?
- (A) Sanskrit, Bodo and Manipuri
(B) Kannada, Tamil and Telugu
(C) Dogri, Punjabi and Konkani
(D) Maithili, Gujarati and Bangla

Read the case study given below and answer Q. No. 15 to 17.

Stages of Demographic Transition Theory

The first stage of demographic transition theory has high fertility and high mortality because people reproduce more to compensate for the deaths due to epidemics and variable food supply. The population growth is slow and most of the people are engaged in agriculture, where large families are an asset. Life expectancy is low, people are mostly illiterate and have low levels of technology. Two hundred years ago, all the countries of the world were in this stage.

Fertility remains high in the beginning of second stage but it declines with time. This is accompanied by reduced mortality rate. Improvements in sanitation and health conditions lead to decline in mortality. Because of this gap, the net addition to population is high.

In the last stage, both fertility and mortality decline considerably. The population is either stable or grows slowly. The population becomes urbanized, literate and has high technical know-how and deliberately controls the family size.

This shows that human beings are extremely flexible and are able to adjust their fertility.

In the present day, different countries are at different stages of demographic transition.



15. निम्नलिखित में से किस/किन अवस्था/अवस्थाओं में जनसंख्या वृद्धि उच्च है ?
 (A) केवल प्रथम अवस्था में (B) केवल द्वितीय अवस्था में
 (C) प्रथम एवं द्वितीय दोनों अवस्थाओं में (D) द्वितीय एवं अंतिम दोनों अवस्थाओं में
16. निम्नलिखित में से जनसंख्या परिवर्तन के घटक से संबंधित सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए :
 (A) जन्म, मृत्यु और प्रवास
 (B) जन्म, घनत्व और प्रवास
 (C) घनत्व, साक्षरता और आयु संरचना
 (D) मृत्यु, साक्षरता और लिंगानुपात
17. निम्नलिखित में से किस/किन अवस्था/अवस्थाओं में जनसंख्या वृद्धि धीमी रहती है ?
 (A) केवल प्रथम अवस्था में
 (B) केवल द्वितीय अवस्था में
 (C) केवल द्वितीय एवं अंतिम अवस्थाओं में
 (D) केवल प्रथम एवं अंतिम अवस्थाओं में

खण्ड ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

2×3=6

18. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : 3×1=3

सेवाएँ

सेवाएँ विभिन्न स्तरों पर पाई जाती हैं । कुछ सेवाएँ उद्योगों को चलाती हैं, कुछ लोगों को और कुछ उद्योगों और लोगों दोनों को, उदाहरणतः परिवहन तंत्र । सेवाएँ जैसे — पंसारी की दुकानें, धोबीघाट; उच्चस्तरीय सेवाओं अथवा लेखाकार, परामर्शदाता और चिकित्सक जैसी अधिक विशिष्टीकृत सेवाओं की अपेक्षा अधिक सामान्य और विस्तृत हैं । सेवाएँ भुगतान कर सकने वाले व्यक्तिगत उपभोक्ताओं को उपलब्ध होती हैं । माली, धोबी और नाई मुख्य रूप से शारीरिक श्रम करते हैं । अध्यापक, वकील, चिकित्सक, संगीतकार और अन्य मानसिक श्रम करते हैं ।

अनेक सेवाएँ अब नियमित हो गई हैं । महामार्गों एवं सेतुओं का निर्माण और अनुरक्षण, अग्निशमन विभागों का अनुरक्षण और शिक्षा की पूर्ति अथवा पर्यवेक्षण और ग्राहक-सेवा महत्वपूर्ण सेवाओं में से हैं, जिनका पर्यवेक्षण अथवा निष्पादन प्रायः सरकारों अथवा कंपनियों द्वारा किया जाता है । राज्य और संघ विधान ने परिवहन, दूरसंचार, ऊर्जा और जलापूर्ति जैसी सेवाओं के विपणन के पर्यवेक्षण और नियंत्रण के लिए निगमों की स्थापना की है । स्वास्थ्य की देखभाल, अभियांत्रिकी, विधि और प्रबंधन व्यावसायिक सेवाएँ हैं । मनोरंजनात्मक और प्रमोद सेवाओं की स्थिति बाज़ार पर निर्भर करती है ।



15. Which among the following stage/stages has/have high growth of population ?
(A) Only the first stage (B) Only the second stage
(C) Both first and second stages (D) Both second and last stages
16. Choose the most appropriate option from the following regarding components of population change :
(A) Births, deaths and migration
(B) Births, density and migration
(C) Density, literacy and age structure
(D) Deaths, literacy and sex ratio
17. Which of the following stage/stages has/have a slow growth of population ?
(A) Only the first stage
(B) Only the second stage
(C) Only second and last stages
(D) Only first and last stages

SECTION B

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

$2 \times 3 = 6$

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

Services

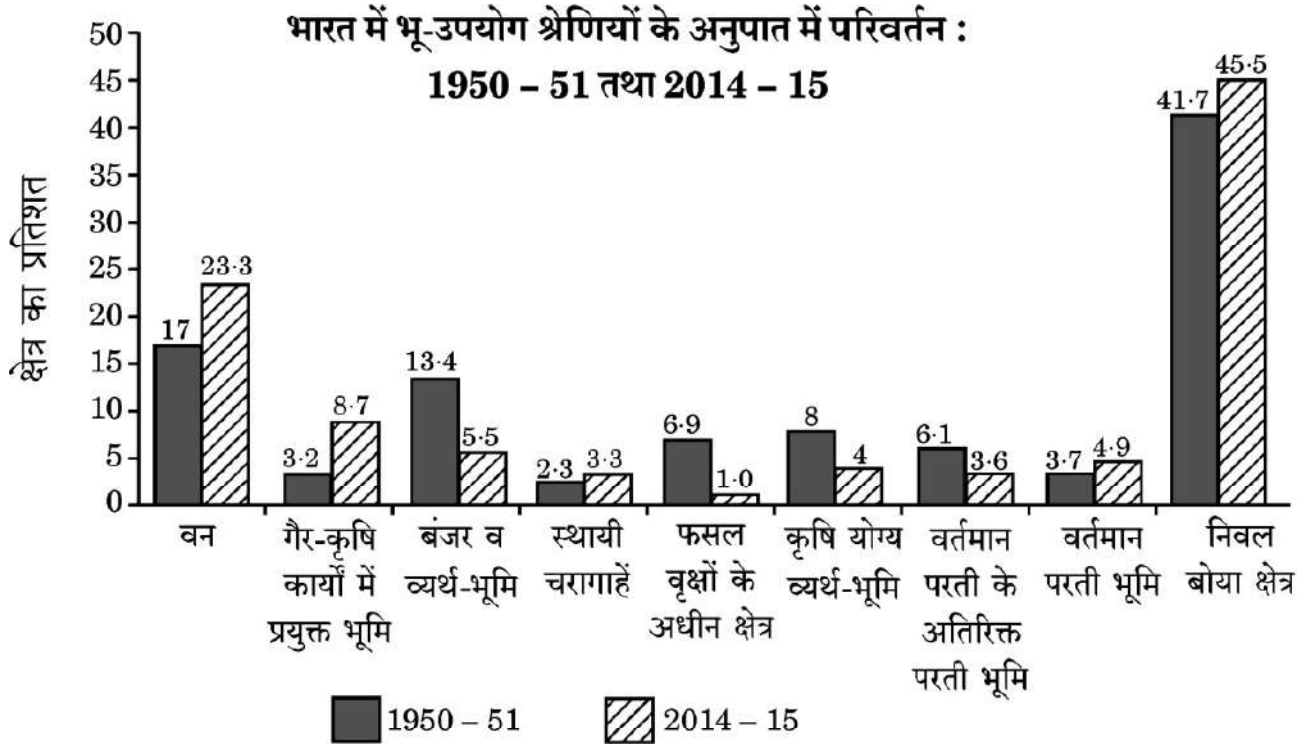
Services occur at many different levels. Some are geared to industry, some to people, and some to both industry and people, e.g., the transport systems. Services, such as grocery shops and laundries are more common and widespread than high-order services or more specialized ones like those of accountants, consultants and physicians. Services are provided to individual consumers who can afford to pay for them. For example, the gardener, the launderers and the barber do primarily physical labour. Teachers, lawyers, physicians, musicians and others perform mental labour.

Many services have now been regulated. Making and maintaining highways and bridges, maintaining fire fighting departments and supplying or supervising education and customer care are among the important services most often supervised or performed by governments or companies. State and Union legislation have established corporations to supervise and control the marketing of such services as transport, telecommunication, energy and water supply. Professional services are primarily health care, engineering, law and management. The location of recreational and entertainment services depends on the market.



- (18.1) सामान्य एवं विस्तृत सेवाओं के किसी एक उदाहरण का उल्लेख कीजिए । 1
- (18.2) सेवाओं के विपणन का कौन पर्यवेक्षण एवं नियंत्रण करता है ? 1
- (18.3) “सेवाएँ विभिन्न स्तरों पर पाई जाती हैं ।” इस कथन की पुष्टि कीजिए । 1

19. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$



- (19.1) 1950 - 51 की तुलना में 2014 - 15 में भू-उपयोग की किस श्रेणी में अधिकतम शुद्ध वृद्धि हुई ? 1
- (19.2) 1950 - 51 की तुलना में 2014 - 15 में भू-उपयोग की किस श्रेणी में अधिकतम शुद्ध गिरावट हुई ? 1
- (19.3) कृषि योग्य व्यर्थ-भूमि के अंतर्गत गिरावट के किन्हीं दो कारणों का उल्लेख कीजिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

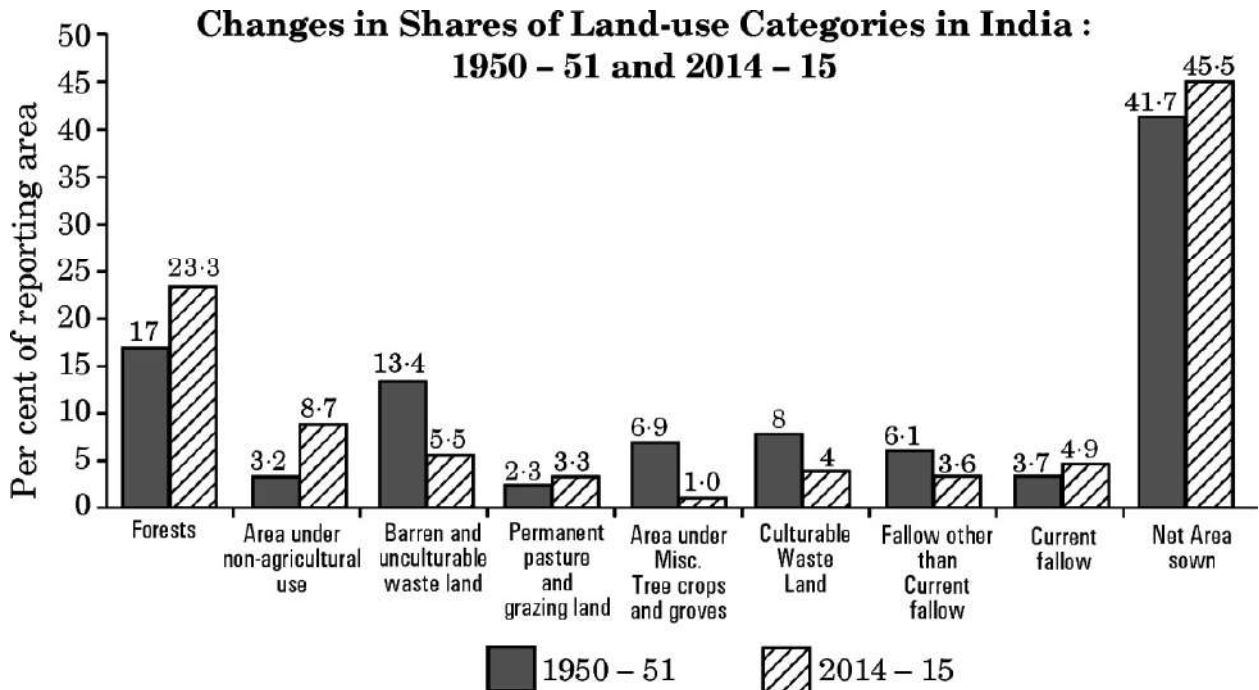
नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर है ।

- “किसी क्षेत्र में भू-उपयोग, अधिकतर वहाँ की आर्थिक क्रियाओं की प्रवृत्ति पर निर्भर है ।” इस कथन की पुष्टि तीन बिंदुओं में कीजिए । 3



- (18.1) Mention any one example of common and widespread services. 1
- (18.2) Who supervises and controls the marketing of services ? 1
- (18.3) “Services occur at many different levels.” Support the statement. 1

19. Study the given diagram carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$



- (19.1) In 2014 - 15, which category of land use has undergone the highest net increase in comparison to 1950 - 51 ? 1
- (19.2) In 2014 - 15, which category of land use has undergone the highest net decline in comparison to 1950 - 51 ? 1
- (19.3) Mention any two reasons for the decline in land under culturable wasteland. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

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

“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 in three points. 3



खण्ड ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

4×3=12

20. (क) विश्व व्यापार संगठन की होने वाली आलोचनाओं की व्याख्या कीजिए । 3
अथवा
(ख) 'व्यापार संतुलन' क्या है ? 'व्यापार संतुलन' की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 1+2=3
21. भारत में जनसंख्या वृद्धि की 'प्रावस्था क' की किन्हीं तीन विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 3
22. (क) पर्यावरणीय निश्चयवाद की संकल्पना की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए । 3
अथवा
(ख) "प्रकृति और मानव के बीच द्वैधता वैध नहीं है ।" इस कथन की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए । 3
23. "भारत में ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों की ओर जनसंख्या प्रवाह अनेक कारकों से प्रभावित होता है ।" इस कथन की परख कीजिए । 3

खण्ड घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

5×5=25

24. उस संगठन का नाम लिखिए जो प्रतिवर्ष देशों के लिए 'मानव विकास रिपोर्ट' प्रकाशित करता है । 'मानव विकास' के चार उपागमों की व्याख्या कीजिए । 1+4=5
25. (क) पार-साइबेरियन रेलवे की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 5
अथवा
(ख) पार-कैनेडियन रेलवे की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । 5
26. (क) विश्व में रोपण कृषि की प्रमुख विशेषताओं का विश्लेषण कीजिए । 5
अथवा
(ख) विश्व में विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि की प्रमुख विशेषताओं का विश्लेषण कीजिए । 5
27. "देश की स्वतंत्रता-प्राप्ति के बाद से भारतीय पत्तन निरंतर वृद्धि कर रहे हैं ।" इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5
28. (क) भारत में खनिज संसाधनों के संरक्षण और सतत पोषणीय विकास के संबंध का विश्लेषण कीजिए । 5
अथवा
(ख) भारत में सौर ऊर्जा का उदाहरण देकर ऊर्जा के अपरंपरागत स्रोतों के लाभों का विश्लेषण कीजिए । 5



SECTION C

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.

4×3=12

20. (a) Explain the criticisms faced by the World Trade Organization. 3
- OR**
- (b) What is 'Balance of Trade' ? Explain the characteristics of 'Balance of Trade'. 1+2=3
21. Explain any three characteristics of 'Phase I' of growth of population in India. 3
22. (a) Explain with example the concept of environmental determinism. 3
- OR**
- (b) "The dichotomy between physical and human is not a very valid one." Explain the statement with example. 3
23. "Population flow from rural to urban areas is caused by many factors in India." Examine the statement. 3

SECTION D

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

5×5=25

24. Name the organization that publishes the 'Human Development Report' for the countries every year. Explain the four approaches of 'Human Development'. 1+4=5
25. (a) Explain the characteristics of Trans-Siberian Railway. 5
- OR**
- (b) Explain the characteristics of Trans-Canadian Railway. 5
26. (a) Analyze the main features of Plantation Agriculture in the world. 5
- OR**
- (b) Analyse the main features of extensive commercial grain cultivation in the world. 5
27. "Indian ports continued to grow after independence." Support the statement. 5
28. (a) Analyze the relationship between the conservation of mineral resources and sustainable development in India. 5
- OR**
- (b) Analyze the advantages of non-conventional energy sources by giving the example of solar energy in India. 5



खण्ड ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं ।

2×5=10

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 21 पर), में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F और G के रूप में अंकित किया गया है । निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किन्हीं पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम उनके समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5×1=5

- A. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक क्षेत्र
- B. एक नौ परिवहन नहर
- C. ऑस्ट्रेलिया का एक प्रमुख समुद्री पत्तन
- D. जापान का एक प्रमुख वायु पत्तन
- E. दक्षिणी अमेरिका का एक प्रमुख समुद्री पत्तन
- F. निर्वाहन संग्रहण का एक क्षेत्र
- G. एक प्रमुख आंतरिक जलमार्ग

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (29.1) अफ्रीका के एक विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि के प्रमुख क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.2) भूमध्य सागर और लाल सागर को जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए ।
- (29.3) ऑस्ट्रेलिया के पश्चिमी भाग में स्थित प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.4) जापान के प्रमुख वायु पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.5) ब्राज़ील के प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.6) अफ्रीका के एक प्रमुख निर्वाहन संग्रहण क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.7) उत्तरी अमेरिका का प्रमुख आंतरिक जलमार्ग कौन-सा है ?



SECTION E

Questions number **29** and **30** are Map-based Questions.

2×5=10

29. On the given political outline map of the **World** (on page 21), seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near them :

5×1=5

- A. An area of extensive commercial grain farming
- B. A shipping canal
- C. A major sea port in Australia
- D. A major airport in Japan
- E. A major sea port of South America
- F. An area of subsistence gathering
- G. A major inland waterway

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. **29**.

Answer any **five** questions out of the following :

5×1=5

- (29.1) Name a major area of extensive commercial grain farming in Africa.
- (29.2) Name the canal linking Mediterranean Sea and Red Sea.
- (29.3) Name the major sea port located in western part of Australia.
- (29.4) Name the major airport of Japan.
- (29.5) Name the major sea port of Brazil.
- (29.6) Name the main area of subsistence gathering in Africa.
- (29.7) Which is the major inland waterway in North America ?



30. दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 23 पर), में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए :

5×1=5

- (30.1) तूतीकोरिन : प्रमुख समुद्री पत्तन
- (30.2) खेतड़ी : ताँबे की खानें
- (30.3) पंजाब का एक अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- (30.4) चावल उत्पादक अग्रणी राज्य
- (30.5) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य
- (30.6) उत्तर प्रदेश की तेल शोधनशाला
- (30.7) झरिया : कोयले की खानें

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (30.1) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ तूतीकोरिन समुद्री पत्तन स्थित है ।
- (30.2) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ खेतड़ी ताँबे की खानें स्थित हैं ।
- (30.3) उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ पंजाब का अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन स्थित है ।
- (30.4) चावल उत्पादन के अग्रणी राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.5) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.6) उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ उत्तर प्रदेश की तेल शोधनशाला स्थित है ।
- (30.7) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ झरिया कोयले की खानें स्थित हैं ।



30. On the given political outline map of **India** (on page 23), locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) Tuticorin : Major sea port
- (30.2) Khetri : Copper mines
- (30.3) An international airport in Punjab
- (30.4) Leading rice producing state
- (30.5) State with the highest density of population
- (30.6) Oil refinery in Uttar Pradesh
- (30.7) Jharia : Coal mines

Note : *The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 30.*

*Answer any **five** questions out of the following :* $5 \times 1 = 5$

- (30.1) Name the state where Tuticorin sea port is located.
- (30.2) Name the state where Khetri copper mines are located.
- (30.3) Name the place where an international airport is located in Punjab.
- (30.4) Name the leading rice producing state.
- (30.5) Name the state with highest density of population.
- (30.6) Name the place where oil refinery is located in Uttar Pradesh.
- (30.7) Name the state where Jharia coal mines are located.

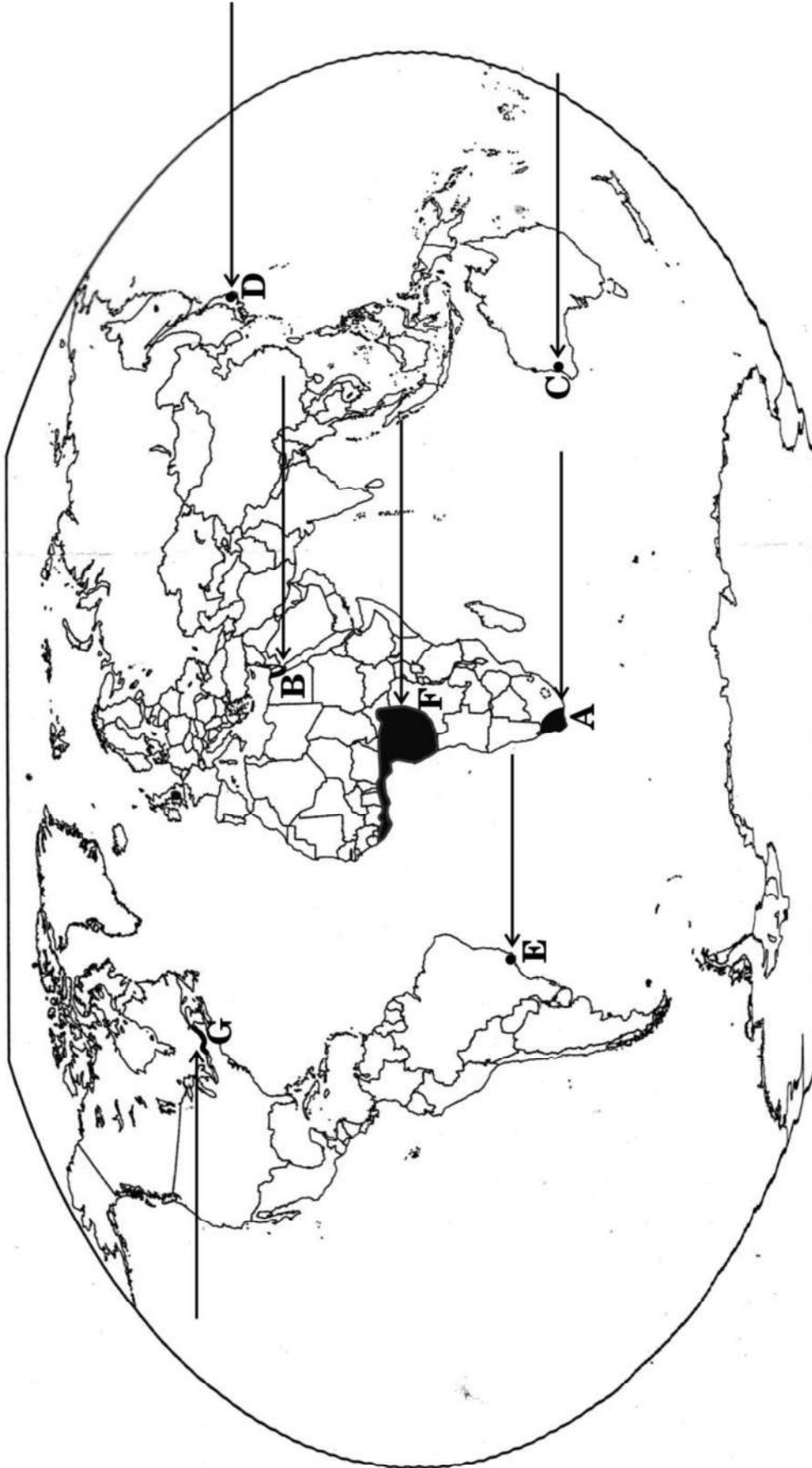


प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

विश्व - राजनीतिक

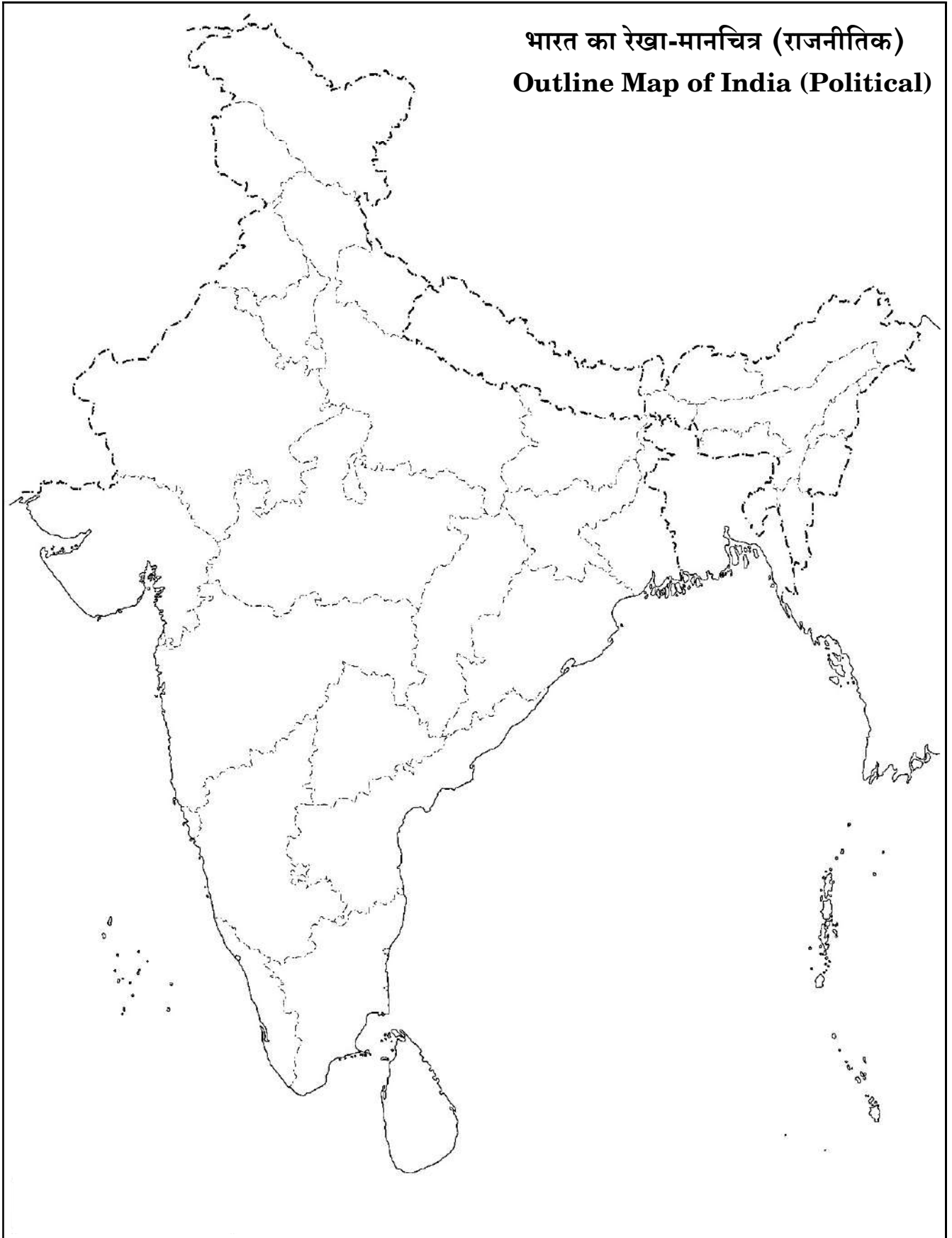
WORLD-POLITICAL





प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30



Series E1GFH/1



Set No. 1

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/1/1

अनुक्रमांक / Roll No.

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



परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

भूगोल (सैद्धान्तिक) GEOGRAPHY (Theory)

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 70

Maximum Marks : 70

नोट	NOTE
(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 19 + 2 मानचित्र हैं।	(I) Please check that this question paper contains 19 printed pages + 2 Maps.
(II) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।	(II) Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
(III) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं।	(III) Please check that this question paper contains 30 questions.
(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।	(IV) Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.
(V) 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।	(V) 15 minute 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.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पढ़िए और उनका सख्ती से पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (ii) यह प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड क, ख, ग, घ एवं ङ ।
- (iii) खण्ड क – प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रश्न हैं ।
- (iv) खण्ड ख – प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत आधारित प्रश्न हैं ।
- (v) खण्ड ग – प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vi) खण्ड घ – प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vii) खण्ड ङ – प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं ।

खण्ड क

इस खण्ड में 17 बहुविकल्पीय प्रश्न (प्र. सं. 1 – 17) हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

17×1=17

1. विश्व में जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले निम्नलिखित कारकों में से कौन-सा एक आर्थिक कारक है ?
 - (a) नगरीकरण
 - (b) मृदाएँ
 - (c) अशांति
 - (d) जल की उपलब्धता
2. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) ने 'मानव विकास' के किस उपागम को प्रस्तावित किया ?
 - (a) आय
 - (b) कल्याण
 - (c) आधारभूत आवश्यकता
 - (d) क्षमता
3. परिवार नियोजन के उद्देश्यों से संबंधित निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए :
 - I. जन्म दर को नियंत्रित करना
 - II. बच्चों के जन्म के बीच अंतराल रखना
 - III. महिलाओं के स्वास्थ्य को बेहतर करना
 - IV. बच्चों की मृत्यु दर को कम करनाविकल्प :
 - (a) केवल I, II एवं IV सही हैं ।
 - (b) केवल I, II एवं III सही हैं ।
 - (c) केवल II, III एवं IV सही हैं ।
 - (d) केवल I, III एवं IV सही हैं ।

General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) *This questions paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.*
- (ii) *This question paper is divided into **five** sections – **Sections A, B, C, D and E**.*
- (iii) ***Section A** – Questions no. **1** to **17** are multiple choice (MCQ) type questions.*
- (iv) ***Section B** – Questions no. **18** and **19** are source based questions.*
- (v) ***Section C** – Questions no. **20** to **23** are Short Answer (SA) type questions. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.*
- (vi) ***Section D** – Questions no. **24** to **28** are Long Answer (LA) type questions. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.*
- (vii) ***Section E** – Questions no. **29** and **30** are Map based questions.*

SECTION A

*There are **17** multiple choice questions in this section (Q. No. 1 – 17).*

***All** questions are **compulsory**.*

17×1=17

1. Which one of the following factors is an economic factor affecting the distribution of population in the world ?
 - (a) Urbanization
 - (b) Soils
 - (c) Unrest
 - (d) Availability of water
2. Which approach of 'human development' was proposed by the International Labour Organisation (ILO) ?
 - (a) Income
 - (b) Welfare
 - (c) Basic need
 - (d) Capability
3. Read the following statements regarding objectives of family planning and choose the correct option :
 - I. Control the birth rate
 - II. Spacing the birth of children
 - III. Improving women's health
 - IV. Reducing the death rate of childrenOptions :
 - (a) Only I, II and IV are correct.
 - (b) Only I, II and III are correct.
 - (c) Only II, III and IV are correct.
 - (d) Only I, III and IV are correct.

4. 'ट्रक कृषि' का संबंध निम्नलिखित में से किससे है ?
 (a) फल उत्पादन (b) अनाज उत्पादन
 (c) चाय उत्पादन (d) सब्जी उत्पादन
5. निम्नलिखित में से कौन-सा 'वाणिज्य डेरी कृषि' का सबसे बड़ा क्षेत्र है ?
 (a) उत्तर पश्चिमी यूरोप (b) कनाडा क्षेत्र
 (c) न्यूजीलैंड क्षेत्र (d) दक्षिण पूर्वी ऑस्ट्रेलिया
6. चारे की फसलें निम्नलिखित में से किस प्रकार की कृषि का मुख्य घटक हैं ?
 (a) मिश्रित (b) भूमध्यसागरीय
 (c) सहकारी (d) सामूहिक
7. निम्नलिखित देशों में से किसका मानव विकास सूचकांक क्रमांक सर्वोच्च है ?
 (a) जर्मनी (b) स्वीडन
 (c) ऑस्ट्रेलिया (d) डेनमार्क
8. निम्नलिखित कथनों का अध्ययन कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :
 कथन I : सूचनाओं के अंकीकरण के साथ दूरसंचार का धीरे-धीरे कम्प्यूटर के साथ विलय हो गया ।
 कथन II : परिणामस्वरूप एक समन्वित नेटवर्क बना जिसे इंटरनेट के नाम से जाना जाता है ।
 विकल्प :
 (a) केवल कथन I सही है ।
 (b) केवल कथन II सही है ।
 (c) कथन I व II दोनों सही हैं, कथन II, कथन I का सही परिणाम है ।
 (d) कथन I व II दोनों सही हैं, कथन II, कथन I का सही परिणाम नहीं है ।
9. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रवास के प्रतिकर्ष कारक से संबंधित है ?
 (a) प्राकृतिक विपदाएँ
 (b) अनुकूल जलवायु
 (c) जीवन व संपत्ति की सुरक्षा
 (d) शांति व स्थायित्व
10. निम्नलिखित राज्यों में से किसकी 2001 से 2011 के दशक में जनसंख्या वृद्धि दर सर्वाधिक है ?
 (a) मणिपुर (b) नागालैंड
 (c) मिज़ोरम (d) सिक्किम

4. Which among the following is related to 'truck farming' ?
 (a) Fruits production (b) Grain production
 (c) Tea production (d) Vegetables production
5. Which among the following is the largest region of 'commercial dairy farming' ?
 (a) North Western Europe (b) Canada region
 (c) New Zealand region (d) South Eastern Australia
6. Fodder crops are an important component of which among the following types of agriculture ?
 (a) Mixed (b) Mediterranean
 (c) Co-operative (d) Collective
7. Which one of the following countries has the highest rank in Human Development Index ?
 (a) Germany (b) Sweden
 (c) Australia (d) Denmark
8. Study the following statements and choose the correct option :
Statement I : With the digitisation of information, telecommunication slowly merged with computers.
Statement II : It resulted in integrated networks termed as Internet.
 Options :
 (a) Only Statement I is correct.
 (b) Only Statement II is correct.
 (c) Statements I and II both are correct, Statement II is the correct result of Statement I.
 (d) Statements I and II both are correct, Statement II is not the correct result of Statement I.
9. Which one of the following is related to push factor of migration ?
 (a) Natural disasters
 (b) Pleasant climate
 (c) Security of life and property
 (d) Peace and stability
10. Which one of the following states has the highest population growth rate during 2001 to 2011 decade ?
 (a) Manipur (b) Nagaland
 (c) Mizoram (d) Sikkim

11. आधुनिक भारतीय भाषाओं को बोलने वालों की संख्या के अनुसार अधिकतम से न्यूनतम के सही क्रम वाले विकल्प को चुनिए :

- (a) भारतीय-यूरोपीय, द्रविड़, ऑस्ट्रिक एवं चीनी-तिब्बती
- (b) भारतीय-यूरोपीय, ऑस्ट्रिक, द्रविड़ एवं चीनी-तिब्बती
- (c) द्रविड़, भारतीय-यूरोपीय, चीनी-तिब्बती एवं ऑस्ट्रिक
- (d) द्रविड़, ऑस्ट्रिक, भारतीय-यूरोपीय एवं चीनी-तिब्बती

12. दिए गए संसाधनों को पढ़िए और 'सामुदायिक संसाधनों' से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :

- I. ग्रामीण जलाशयों
- II. ग्रामीण कृषि भूमि
- III. ग्रामीण रिहायशी भूमि
- IV. चरागाह भूमि

विकल्प :

- (a) केवल I व II सही हैं ।
- (b) केवल II व III सही हैं ।
- (c) केवल III व IV सही हैं ।
- (d) केवल I व IV सही हैं ।

13. पेट्रोलियम, पेट्रोलियम उत्पादों एवं उर्वरकों को ग्रहण करने के लिए बनाया गया पत्तन है :

- (a) न्यू मंगलुरु
- (b) हल्दिया
- (c) कांडला
- (d) तूतीकोरिन

14. स्तम्भ I का मिलान स्तम्भ II से कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

स्तम्भ I

(रेल मंडल)

- i. नॉर्थ सेंट्रल
- ii. ईस्ट सेंट्रल
- iii. वेस्ट सेंट्रल
- iv. साउथ सेंट्रल

स्तम्भ II

(मुख्यालय)

- 1. सिकंदराबाद
- 2. इलाहाबाद/प्रयागराज
- 3. हाजीपुर
- 4. जबलपुर

विकल्प :

- (a) i – 1, ii – 2, iii – 3, iv – 4
- (b) i – 4, ii – 3, iii – 2, iv – 1
- (c) i – 3, ii – 4, iii – 1, iv – 2
- (d) i – 2, ii – 3, iii – 4, iv – 1

11. Choose the correct option in order of number of people speaking modern Indian languages from maximum to minimum :

- (a) Indo-European, Dravidian, Austric and Sino-Tibetan
- (b) Indo-European, Austric, Dravidian and Sino-Tibetan
- (c) Dravidian, Indo-European, Sino-Tibetan and Austric
- (d) Dravidian, Austric, Indo-European and Sino-Tibetan

12. Read the given resources and choose the correct option related to 'community's resources' :

- I. Village water bodies
- II. Village agriculture land
- III. Village residential land
- IV. Pasture land

Options :

- (a) Only I and II are correct. (b) Only II and III are correct.
- (c) Only III and IV are correct. (d) Only I and IV are correct.

13. The port designed to receive petroleum, petroleum products and fertilizers is :

- (a) New Mangaluru (b) Haldia
- (c) Kandla (d) Tuticorin

14. Match *Column I* with *Column II* and choose the correct option :

<i>Column I</i> (Railway zone)	<i>Column II</i> (Headquarter)
i. North Central	1. Secunderabad
ii. East Central	2. Allahabad/Prayagraj
iii. West Central	3. Hajipur
iv. South Central	4. Jabalpur

Options :

- (a) i – 1, ii – 2, iii – 3, iv – 4 (b) i – 4, ii – 3, iii – 2, iv – 1
- (c) i – 3, ii – 4, iii – 1, iv – 2 (d) i – 2, ii – 3, iii – 4, iv – 1

निम्नलिखित केस अध्ययन को पढ़िए और प्रश्न संख्या 15 से 17 के उत्तर लिखिए ।

रमेश अनुबंध के आधार पर तलचर (ओडिशा का कोयला क्षेत्र) में निर्माण स्थल पर पिछले दो वर्षों से एक वेल्डर के रूप में कार्य कर रहा है । वह अपने ठेकेदार के साथ-साथ देश-भर में विभिन्न जगहों, जैसे कि सूरत, मुंबई, गांधीनगर, भरूच, जामनगर आदि नगरों में जाता है । वह प्रतिवर्ष अपने पैतृक गाँव में पिता के पास ₹ 20,000 भेजता है । उसके द्वारा भेजे गए पैसे मुख्यतः दैनिक उपभोग, स्वास्थ्य की देखभाल, बच्चों की पढ़ाई, आदि पर खर्च होते हैं । कुछ पैसे कृषि, ज़मीन की खरीद तथा घरों के निर्माण, आदि पर भी खर्च होते हैं । रमेश के परिवार के रहन-सहन का स्तर सार्थक रूप से सुधरा है ।

15 वर्ष पहले, हालात ऐसे नहीं थे । परिवार बहुत ही कठिन परिस्थितियों से गुजर रहा था । उसके तीन भाई और उनके परिवार तीन एकड़ भूमि पर निर्भर थे । परिवार बुरी तरह से कर्ज़ में डूबा हुआ था । रमेश को अपनी पढ़ाई नवीं कक्षा में ही छोड़नी पड़ी । शादी के बाद तो वह और भी कठिन परिस्थितियों में घिर गया ।

इसी समय, रमेश अपने गाँव के कुछ सफल उत्प्रवासियों से प्रभावित हुआ, जो लुधियाना में काम कर रहे थे और गाँव में अपने परिवारों को पैसे और उपभोक्ता वस्तुएँ भेज कर पाल-पोस रहे थे । इस तरह परिवार की कंगाली और लुधियाना में नौकरी का भरोसा पाकर वह अपने मित्र के साथ पंजाब चला आया । उसने 1988 में लुधियाना की एक ऊन फैक्टरी में ₹ 20 प्रतिदिन की मज़दूरी पर 6 माह तक काम किया । अपनी इस अल्प आय में वैयक्तिक खर्चों का इतज़ाम कर पाने की मुश्किल के साथ-साथ, उसे नई संस्कृति और पर्यावरण के साथ स्वयं को अनुकूलित करने में कठिनाइयों का सामना करना पड़ा । इसके बाद उसने अपने दोस्त के मार्गदर्शन पर लुधियाना से सूरत (गुजरात) में काम करने का निर्णय लिया । सूरत में उसने वेल्डिंग के कार्य करने का कौशल सीखा और इसके बाद वह उसी ठेकेदार के साथ अलग-अलग जगहों पर जाता रहता है । हालाँकि रमेश के गाँव में उसकी परिवार की आर्थिक स्थिति सुधरी है, परंतु उसे अपनों से दूर रहने की पीड़ा झेलनी पड़ती है । वह अपनी पत्नी एवं बच्चों को अपने साथ नहीं ले जा सकता है क्योंकि उसकी नौकरी अस्थायी और स्थानांतरणीय है ।

15. निम्नलिखित में से कौन-सा हुंडी का अर्थ है ?

- (a) प्रवासियों द्वारा भेजा गया धन
- (b) प्रवासियों द्वारा कमाया गया धन
- (c) प्रवासियों द्वारा किया गया खर्च
- (d) प्रवासियों द्वारा लिया गया ऋण

Read the case study given below and answer Q. No. 15 to 17.

Ramesh has been working in contract as a welder on a construction site in Talcher (coal region of Odisha) for the last two years. He moved with the contractor to various places like Surat, Mumbai, Gandhi Nagar, Bharuch, Jamnagar and so on. He remits ₹ 20,000 per year to his father in his native village. The remittances have been mainly used for daily consumption, healthcare, schooling of children, etc. Part of the money is also used in agriculture, purchasing of land and building of houses, etc. The standard of living of Ramesh's family improved significantly.

Fifteen years ago, the situation was not the same. The family was passing through very tough times. Three of his brothers and their families had to survive on three acres of land. The family was highly in debt. Ramesh had to discontinue his studies after ninth standard. He was further hard pressed when he got married.

Simultaneously, he was also impressed by some successful out-migrants of his village who had been working in Ludhiana and supporting their families in the village by sending money and some consumer goods. Thus, due to abject poverty in the family and perceived job promises at Ludhiana, he made a move to Punjab with his friend. He worked there in a woolen factory for six months at the rate of only ₹ 20 per day in 1988. Apart from the crisis of managing his personal expenditure from this meagre income, he was also facing difficulty in assimilation to the new culture and environment. Then he decided to change his place of work from Ludhiana to Surat under the guidance of his friend. He learnt the skills of welding in Surat and after that he has been moving to different places with the same contractor. Though the economic condition of Ramesh's family at the village improved, he is bearing the pain of separation of his near and dear ones. He cannot shift them with him, as the job is temporary and transferable.

15. Which one of the following is the meaning of remittance ?

- (a) Money sent by migrants
- (b) Money earned by migrants
- (c) Money spent by migrants
- (d) Loan taken by migrants

16. भारत में ग्रामीण-नगरीय प्रवास का प्रमुख कारण है :
- शिक्षा
 - रोजगार
 - स्वास्थ्य
 - पर्यटन
17. निम्नलिखित में से कौन-सा ग्रामीण-नगरीय प्रवास का एक जनांकिकीय परिणाम है ?
- गंतव्य स्थल के आधारभूत ढाँचे पर दबाव
 - उद्गम स्थल पर मज़दूरों का अभाव
 - आयु एवं लिंग संरचना में असंतुलन
 - गंतव्य स्थल पर संस्कृति का मिश्रण

खण्ड ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

18. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$

जब आप बीमार पड़ते हैं आप किसी डॉक्टर को बुलाते हैं अथवा आप पारिवारिक डॉक्टर के पास जाते हैं । कभी-कभी आपके माता-पिता उपचार के लिए आपको अस्पताल ले जाते हैं । विद्यालय में आपको अध्यापक पढ़ाते हैं । किसी भी विवाद की स्थिति में कानूनी राय वकील से ली जाती है । इसी प्रकार अनेक व्यवसायी होते हैं जो फीस का भुगतान होने पर अपनी सेवाएँ प्रदान करते हैं । अतः सभी प्रकार की सेवाएँ विशिष्ट कलाएँ होती हैं जो भुगतान के बदले प्राप्त होती हैं । स्वास्थ्य, शिक्षा, विधि, प्रशासन और मनोरंजन इत्यादि को व्यावसायिक कुशलता की आवश्यकता है । इन सेवाओं को अन्य सैद्धांतिक ज्ञान और क्रियात्मक प्रशिक्षण की आवश्यकता होती है और अभ्यास इन्हें पूर्ण व्यावसायिक बनाता है । तृतीयक क्रियाकलाप सेवा सेक्टर से संबंधित हैं । जनशक्ति सेवा सेक्टर का एक महत्वपूर्ण कारक है क्योंकि अधिकांश तृतीयक क्रियाकलापों का निष्पादन कुशल श्रमिक, व्यावसायिक दृष्टि से प्रशिक्षित विशेषज्ञ और परामर्शदाताओं द्वारा होता है ।

आर्थिक विकास की आरंभिक अवस्थाओं में लोगों का एक बड़ा अनुपात प्राथमिक सेक्टर में कार्य करता था । एक विकसित अर्थव्यवस्था में बहुसंख्यक श्रमिक तृतीयक क्रियाकलापों में रोज़गार पाते हैं और अपेक्षाकृत कम संख्या में द्वितीयक सेक्टर में कार्यरत होते हैं ।

- (18.1) द्वितीयक एवं तृतीयक क्रियाकलापों में प्रमुख अंतर को स्पष्ट कीजिए । 1
- (18.2) तृतीयक क्रियाकलाप किस प्रकार उत्पादन और विनिमय दोनों से संबंधित हैं ? 1
- (18.3) किन्हीं दो तृतीयक क्रियाकलापों का उल्लेख कीजिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

16. The main cause of rural-urban migration in India is :
- Education
 - Employment
 - Health
 - Tourism
17. Which one of the following is the demographic consequence of rural-urban migration ?
- Pressure on infrastructure at the place of destination
 - Shortage of labour at the place of origin
 - Imbalance in age and sex
 - Intermixing of culture at the place of destination

SECTION B

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

When you fall ill you go to your family doctor or you call a doctor. Sometimes your parents take you to a hospital for treatment. While in school, you are taught by your teachers. In the event of any dispute, legal opinion is obtained from a lawyer. Likewise, there are many professionals who provide their services against payment of their fee. Thus, all types of services are special skills provided in exchange of payments. Health, education, law, governance and recreation etc. require professional skills. These services require other theoretical knowledge and practical training. Tertiary activities are related to the service sector. Manpower is an important component of the service sector as most of the tertiary activities are performed by skilled labour, professionally trained experts and consultants.

In the initial stages of economic development, larger proportion of people worked in the primary sector. In a developed economy, the majority of workers get employment in tertiary activity and a moderate proportion is employed in the secondary sector.

- (18.1) Explain the main difference between secondary and tertiary activities. 1
- (18.2) How have tertiary activities related both production and exchange ? 1
- (18.3) Mention any two tertiary activities. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

19. दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : 3×1=3

भारत – नगरीकरण की प्रवृत्तियाँ, 1901 – 2011

वर्ष	नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या	नगरीय जनसंख्या (हज़ारों में)	कुल जनसंख्या का %	दशकीय वृद्धि (%)
1901	1,827	25,851.9	10.84	—
1911	1,815	25,941.6	10.29	0.35
1921	1,949	28,086.2	11.18	8.27
1931	2,072	33,456.0	11.99	19.12
1941	2,250	44,153.3	13.86	31.97
1951	2,843	62,443.7	17.29	41.42
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (19.1) भारत में किस वर्ष में नगरीय जनसंख्या की दशकीय वृद्धि सर्वाधिक थी ? 1
- (19.2) वर्ष 2001 में कुल कितनी नगरीय जनसंख्या थी ? 1
- (19.3) वर्ष 1901 से 2011 के मध्य भारत में नगरों की संख्या में कुल कितनी वृद्धि हुई ? 1

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर हैं ।

भारत में नगरीय बस्तियों की किन्हीं तीन विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए । 3×1=3

खण्ड ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

20. (क) “मानव प्रकृति के नियमों को बेहतर ढंग से समझने के बाद ही प्रौद्योगिकी का विकास कर पाया ।” मानव के प्रकृतीकरण के संदर्भ में इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 3

अथवा

- (ख) “मानवीय क्रियाओं की छाप सर्वत्र है ।” प्रकृति के मानवीकरण के संदर्भ में इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 3

19. Study the given table carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

India – Trends of Urbanisation 1901 – 2011

Year	Number of Towns/UAs	Urban Population (in Thousands)	% of Total Population	Decennial Growth (%)
1901	1,827	25,851.9	10.84	—
1911	1,815	25,941.6	10.29	0.35
1921	1,949	28,086.2	11.18	8.27
1931	2,072	33,456.0	11.99	19.12
1941	2,250	44,153.3	13.86	31.97
1951	2,843	62,443.7	17.29	41.42
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (19.1) In which year was the decennial growth of urban population the highest in India ? 1
- (19.2) How much was the total urban population in the year 2001 ? 1
- (19.3) How much was the total growth of number of towns between the years 1901 to 2011 in India ? 1

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

Explain any three characteristics of urban settlements in India. $3 \times 1 = 3$

SECTION C

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.

20. (a) “Human beings were able to develop technology after they developed better understanding of natural laws.” Evaluate the statement in the context of naturalization of humans. 3

OR

- (b) “The imprints of human activities are created everywhere.” Evaluate the statement in context of humanization of nature. 3

21. भारत में जनसंख्या वृद्धि की प्रावस्था 'ग' (1951 – 1981) को जनसंख्या विस्फोट की अवधि के रूप में क्यों जाना जाता है ? कोई तीन तर्क देकर स्पष्ट कीजिए । 3
22. भारतीय कृषि के विकास में 'सतत कृषि के लिए राष्ट्रीय मिशन' (NMSA) के उद्देश्यों का वर्णन कीजिए । 3
23. (क) भारत की 'दक्षिण-पश्चिमी पठार प्रदेश' खनिज पेटी की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए । 3

अथवा

- (ख) भारत की 'उत्तर-पश्चिमी प्रदेश' खनिज पेटी की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए । 3

खण्ड घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

24. (क) विश्व में उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले पाँच प्रमुख कारकों का विश्लेषण कीजिए । 5

अथवा

- (ख) कच्चे माल पर आधारित उद्योगों के वर्गीकरण का विश्लेषण पाँच शीर्षकों के अंतर्गत कीजिए । 5

25. "विश्व में तरल एवं गैसीय पदार्थों के परिवहन के लिए पाइपलाइनों का व्यापक रूप से प्रयोग किया जाता है ।" उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

26. 'अंतर्राष्ट्रीय व्यापार' को परिभाषित कीजिए । विश्व में 'अंतर्राष्ट्रीय व्यापार' के दो प्रकारों का वर्णन कीजिए । 1+2+2=5

27. "इंदिरा गाँधी नहर कमान क्षेत्र में सतत पोषणीय विकास का लक्ष्य प्राप्त करने के लिए मुख्य रूप से पारिस्थितिकीय सतत पोषणीयता पर बल देना होगा ।" इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 5

28. (क) "भारत का सड़क जाल विश्व का दूसरा सबसे बड़ा सड़क जाल है ।" इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

अथवा

- (ख) "भारतीय रेल जाल विश्व के सर्वाधिक लंबे रेल जालों में से एक है ।" इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

21. Why is Phase III (1951 – 1981) of growth of population referred to as the period of population explosion in India ? Explain by giving any three arguments. 3
22. Describe the objectives of 'National Mission for Sustainable Agriculture (NMSA) in the development of Indian agriculture. 3
23. (a) Mention the main characteristics of the mineral belt of 'South-Western Plateau Region' of India. 3

OR

- (b) Mention the main characteristics of mineral belt of 'North-Western Region' of India. 3

SECTION D

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

24. (a) Analyse five main factors affecting location of industries in the world. 5

OR

- (b) Analyse the classification of industries on the basis of raw materials into five heads. 5
25. "Pipelines are used extensively to transport liquids and gases in the world." Support the statement with appropriate arguments. 5
26. Define the term 'international trade'. Describe two types of 'international trade' in the world. 1+2+2=5
27. "Attaining sustainable development in the Indira Gandhi Canal (Nahar) Command Area requires major thrust upon the measures to achieve ecological sustainability." Evaluate the statement. 5
28. (a) "India has one of the second largest road networks in the world." Support the statement. 5

OR

- (b) "Indian Railways network is one of the longest in the world." Support the statement. 5

खण्ड ड

प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं ।

29. संसार के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 21 पर) में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F तथा G से दिखाया गया है । किन्हीं पाँच की पहचान निम्नलिखित जानकारी की सहायता से कीजिए और उनके सही नाम उनके पास खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5×1=5

- A. अफ्रीका का सबसे बड़ा देश
- B. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का क्षेत्र
- C. प्रमुख समुद्री पत्तन
- D. नौ परिवहन नहर
- E. अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- F. ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग का सबसे पश्चिम का स्टेशन
- G. दक्षिण अमेरिका का सबसे बड़ा देश

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (29.1) अफ्रीका का सबसे बड़ा देश कौन-सा है ?
- (29.2) अर्जेंटीना के विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.3) जापान के एक प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.4) अटलांटिक महासागर को पश्चिम में प्रशांत महासागर से जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए ।
- (29.5) न्यूजीलैंड के प्रमुख वायु पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.6) लाल सागर से भूमध्यसागर को जोड़ने वाली नौ परिवहन नहर का नाम लिखिए ।
- (29.7) दक्षिण अमेरिका के सबसे बड़े देश का नाम लिखिए ।

SECTION E

Questions number 29 and 30 are Map based Questions.

- 29.** On the given political outline map of the **World** (on page 21), seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near them : $5 \times 1 = 5$
- A. The largest country in Africa
 - B. An area of extensive commercial grain farming
 - C. A major seaport
 - D. A shipping canal
 - E. An international airport
 - F. The westernmost station of the Australian Trans-Continental Railway
 - G. The largest country in South America

Note : *The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 29.*

*Answer any **five** questions out of the following :* $5 \times 1 = 5$

- (29.1) Which is the largest country in Africa ?
- (29.2) Name an area of extensive commercial grain farming in Argentina.
- (29.3) Name any one major seaport in Japan.
- (29.4) Name the canal that connects the Atlantic Ocean to the Pacific Ocean in the West.
- (29.5) Name a major airport of New Zealand.
- (29.6) Name the canal that connects Red Sea to Mediterranean Sea.
- (29.7) Name the largest country in South America.

30. भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 23 पर) में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य
- (30.2) 10 मिलियन से अधिक जनसंख्या वाला भारत का सबसे पूर्वी नगर
- (30.3) कपास का अग्रणी उत्पादक राज्य
- (30.4) उत्तर प्रदेश में स्थित तेल शोधन शाला
- (30.5) तमिलनाडु में स्थित कोयले की खानें
- (30.6) ओडिशा में स्थित प्रमुख समुद्री पत्तन
- (30.7) पंजाब में स्थित अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

$5 \times 1 = 5$

- (30.1) भारत के सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.2) कपास के अग्रणी उत्पादक राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.3) उत्तर प्रदेश में किस स्थान पर तेल शोधन शाला स्थित है ?
- (30.4) 10 मिलियन से अधिक जनसंख्या वाले भारत के सबसे पूर्वी नगर का नाम लिखिए ।
- (30.5) खेतड़ी ताँबा खानें किस राज्य में स्थित हैं ?
- (30.6) तूतीकोरिन समुद्री पत्तन किस राज्य में स्थित है ?
- (30.7) पंजाब में अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन किस स्थान पर स्थित है ?

30. On the given political outline map of **India** (on page 23), locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) The state with highest density of population
- (30.2) The easternmost city of India having more than 10 million population
- (30.3) The leading cotton producing state
- (30.4) Oil Refineries located in Uttar Pradesh
- (30.5) Coal mines located in Tamil Nadu
- (30.6) Major seaport located in Odisha
- (30.7) International Airport located in Punjab

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 30.

Answer any **five** questions out of the following : $5 \times 1 = 5$

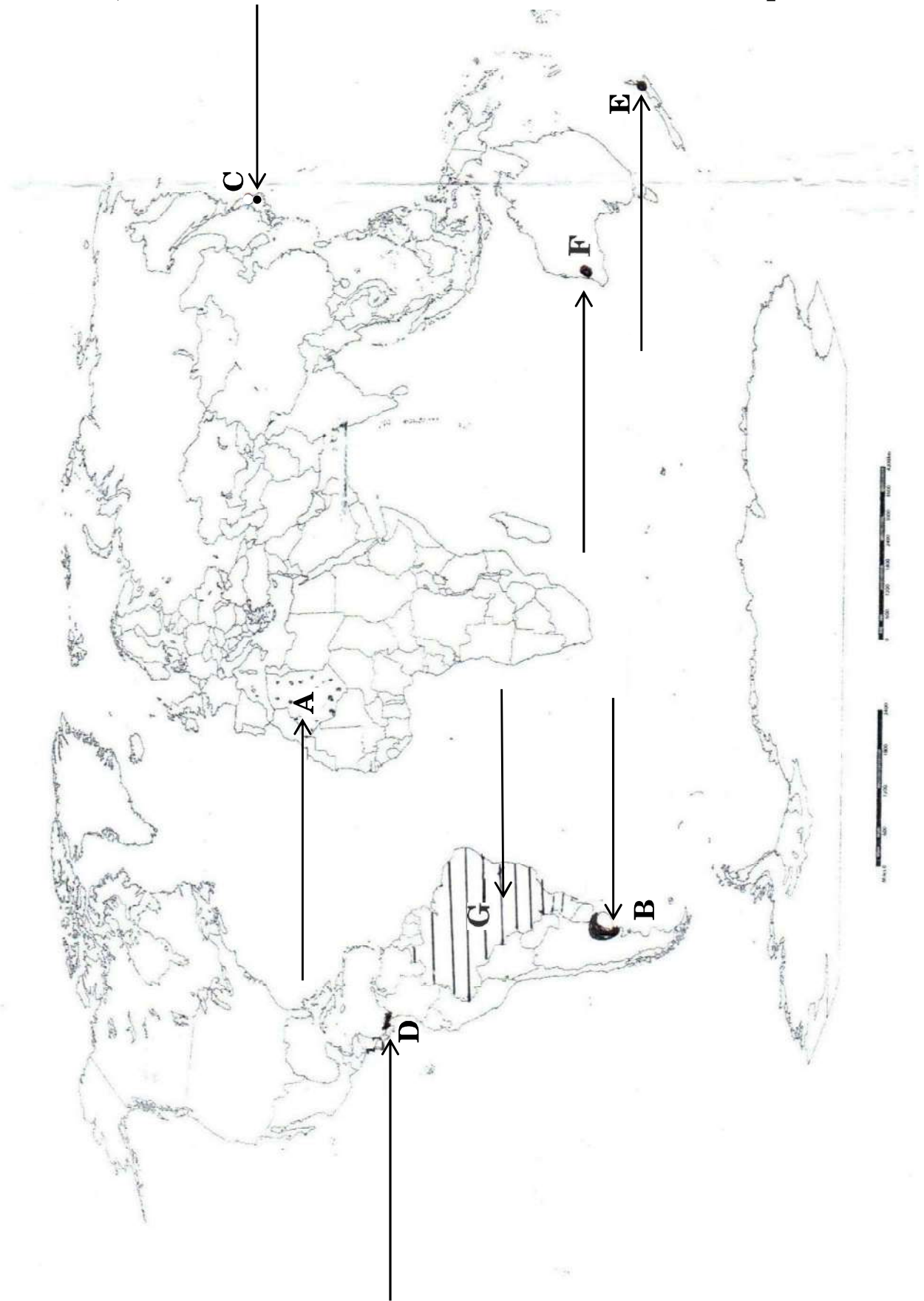
- (30.1) Name the state of India with highest density of population.
- (30.2) Name the leading cotton producing state.
- (30.3) In which place of Uttar Pradesh are oil refineries located ?
- (30.4) Name the easternmost city of India having more than 10 million population.
- (30.5) In what state are the Khetri copper mines located ?
- (30.6) In which state is Tuticorin seaport located ?
- (30.7) In which place is the international airport of Punjab located ?

प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

संसार-राजनीतिक

WORLD-POLITICAL



प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30



Series E1GFH/1



Set No. 2

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/1/2

अनुक्रमांक / Roll No.

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



परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

भूगोल (सैद्धान्तिक) GEOGRAPHY (Theory)

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 70

Maximum Marks : 70

नोट	NOTE
(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 19 + 2 मानचित्र हैं।	(I) Please check that this question paper contains 19 printed pages + 2 Maps.
(II) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।	(II) Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
(III) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं।	(III) Please check that this question paper contains 30 questions.
(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।	(IV) Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.
(V) 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।	(V) 15 minute 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.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पढ़िए और उनका सख्ती से पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (ii) यह प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड क, ख, ग, घ एवं ङ ।
- (iii) खण्ड क – प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रश्न हैं ।
- (iv) खण्ड ख – प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत आधारित प्रश्न हैं ।
- (v) खण्ड ग – प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vi) खण्ड घ – प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vii) खण्ड ङ – प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं ।

खण्ड क

इस खण्ड में 17 बहुविकल्पीय प्रश्न (प्र. सं. 1 – 17) हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

17×1=17

1. जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले निम्नलिखित में से कौन-सा एक सामाजिक कारक है ?
 - (a) खनिज
 - (b) नगरीकरण
 - (c) औद्योगीकरण
 - (d) अशांति
2. निम्नलिखित में से कौन-सा देश 'मानव विकास सूचकांक' की अति उच्च श्रेणी में आता है ?
 - (a) मैक्सिको
 - (b) सिंगापुर
 - (c) चीन
 - (d) कोलंबिया
3. स्तम्भ I का मिलान स्तम्भ II से कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

स्तम्भ I

स्तम्भ II

(रेल मंडल)

(मुख्यालय)

i. नॉर्थ सेंट्रल

1. सिकंदराबाद

ii. ईस्ट सेंट्रल

2. इलाहाबाद/प्रयागराज

iii. वेस्ट सेंट्रल

3. हाजीपुर

iv. साउथ सेंट्रल

4. जबलपुर

विकल्प :

(a) i – 1, ii – 2, iii – 3, iv – 4

(b) i – 4, ii – 3, iii – 2, iv – 1

(c) i – 3, ii – 4, iii – 1, iv – 2

(d) i – 2, ii – 3, iii – 4, iv – 1

General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) *This questions paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.*
- (ii) *This question paper is divided into **five** sections – **Sections A, B, C, D and E**.*
- (iii) ***Section A** – Questions no. **1** to **17** are multiple choice (MCQ) type questions.*
- (iv) ***Section B** – Questions no. **18** and **19** are source based questions.*
- (v) ***Section C** – Questions no. **20** to **23** are Short Answer (SA) type questions. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.*
- (vi) ***Section D** – Questions no. **24** to **28** are Long Answer (LA) type questions. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.*
- (vii) ***Section E** – Questions no. **29** and **30** are Map based questions.*

SECTION A

*There are **17** multiple choice questions in this section (Q. No. 1 – 17).*

***All** questions are **compulsory**.*

17×1=17

1. Which one of the following is a social factor affecting the distribution of population ?
 - (a) Minerals
 - (b) Urbanisation
 - (c) Industrialisation
 - (d) Unrest
2. Which one of the following countries comes under very high category in 'Human Development Index' ?
 - (a) Mexico
 - (b) Singapore
 - (c) China
 - (d) Colombia
3. Match *Column I* with *Column II* and choose the correct option :

<i>Column I</i>	<i>Column II</i>
(Railway zone)	(Headquarter)
i. North Central	1. Secunderabad
ii. East Central	2. Allahabad/Prayagraj
iii. West Central	3. Hajipur
iv. South Central	4. Jabalpur

Options :

- (a) i – 1, ii – 2, iii – 3, iv – 4
- (b) i – 4, ii – 3, iii – 2, iv – 1
- (c) i – 3, ii – 4, iii – 1, iv – 2
- (d) i – 2, ii – 3, iii – 4, iv – 1

4. 'लादांग' का संबंध निम्नलिखित में से किस देश से है ?
 (a) मलेशिया (b) मैक्सिको
 (c) भारत (d) ब्राज़ील
5. पेट्रोलियम, पेट्रोलियम उत्पादों एवं उर्वरकों को ग्रहण करने के लिए बनाया गया पत्तन है :
 (a) न्यू मंगलुरु (b) हल्दिया
 (c) कांडला (d) तूतीकोरिन
6. परिवार नियोजन के उद्देश्यों से संबंधित निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए :
 I. जन्म दर को नियंत्रित करना
 II. बच्चों के जन्म के बीच अंतराल रखना
 III. महिलाओं के स्वास्थ्य को बेहतर करना
 IV. बच्चों की मृत्यु दर को कम करना
 विकल्प :
 (a) केवल I, II एवं IV सही हैं । (b) केवल I, II एवं III सही हैं ।
 (c) केवल II, III एवं IV सही हैं । (d) केवल I, III एवं IV सही हैं ।
7. निम्नलिखित में से कौन-सा समुद्री मार्ग विश्व का व्यस्ततम जलमार्ग है ?
 (a) उत्तरी प्रशांत समुद्री मार्ग
 (b) दक्षिणी प्रशांत समुद्री मार्ग
 (c) उत्तरी अटलांटिक समुद्री मार्ग
 (d) दक्षिणी अटलांटिक समुद्री मार्ग
8. दिए गए संसाधनों को पढ़िए और 'सामुदायिक संसाधनों' से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :
 I. ग्रामीण जलाशयों
 II. ग्रामीण कृषि भूमि
 III. ग्रामीण रिहायशी भूमि
 IV. चरागाह भूमि
 विकल्प :
 (a) केवल I व II सही हैं । (b) केवल II व III सही हैं ।
 (c) केवल III व IV सही हैं । (d) केवल I व IV सही हैं ।
9. निम्नलिखित में से कौन-सा 'वाणिज्य डेरी कृषि' का सबसे बड़ा क्षेत्र है ?
 (a) उत्तर पश्चिमी यूरोप (b) कनाडा क्षेत्र
 (c) न्यूज़ीलैंड क्षेत्र (d) दक्षिण पूर्वी ऑस्ट्रेलिया

4. Which among the following countries is related to 'Ladang' ?
 (a) Malaysia (b) Mexico
 (c) India (d) Brazil
5. The port designed to receive petroleum, petroleum products and fertilizers is :
 (a) New Mangaluru (b) Haldia
 (c) Kandla (d) Tuticorin
6. Read the following statements regarding objectives of family planning and choose the correct option :
 I. Control the birth rate
 II. Spacing the birth of children
 III. Improving women's health
 IV. Reducing the death rate of children
 Options :
 (a) Only I, II and IV are correct. (b) Only I, II and III are correct.
 (c) Only II, III and IV are correct. (d) Only I, III and IV are correct.
7. Which one of the following sea routes is the busiest in the world ?
 (a) The North Pacific Sea Route
 (b) The South Pacific Sea Route
 (c) The Northern Atlantic Sea Route
 (d) The Southern Atlantic Sea Route
8. Read the given resources and choose the correct option related to 'community's resources' :
 I. Village water bodies
 II. Village agriculture land
 III. Village residential land
 IV. Pasture land
 Options :
 (a) Only I and II are correct. (b) Only II and III are correct.
 (c) Only III and IV are correct. (d) Only I and IV are correct.
9. Which among the following is the largest region of 'commercial dairy farming' ?
 (a) North Western Europe (b) Canada region
 (c) New Zealand region (d) South Eastern Australia

10. सन् 2011 की जनगणना ने भारत की श्रमजीवी जनसंख्या को चार प्रमुख संवर्गों में बाँटा है । प्रमुख संवर्गों से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए ।
- कृषक, कृषि मज़दूर, घरेलू औद्योगिक श्रमिक व अन्य श्रमिक
 - कृषि मज़दूर, घरेलू औद्योगिक श्रमिक, चिकित्सा श्रमिक व अन्य श्रमिक
 - कृषि मज़दूर, घरेलू औद्योगिक श्रमिक, रेल श्रमिक व अन्य श्रमिक
 - घरेलू औद्योगिक श्रमिक, कृषक, रेल श्रमिक व अन्य श्रमिक
11. निम्नलिखित कथनों का अध्ययन कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :
- कथन I : सूचनाओं के अंकीकरण के साथ दूरसंचार का धीरे-धीरे कम्प्यूटर के साथ विलय हो गया ।
- कथन II : परिणामस्वरूप एक समन्वित नेटवर्क बना जिसे इंटरनेट के नाम से जाना जाता है ।
- विकल्प :
- केवल कथन I सही है ।
 - केवल कथन II सही है ।
 - कथन I व II दोनों सही हैं, कथन II, कथन I का सही परिणाम है ।
 - कथन I व II दोनों सही हैं, कथन II, कथन I का सही परिणाम नहीं है ।
12. आधुनिक भारतीय भाषाओं को बोलने वालों की संख्या के अनुसार अधिकतम से न्यूनतम के सही क्रम वाले विकल्प को चुनिए :
- भारतीय-यूरोपीय, द्रविड़, ऑस्ट्रिक एवं चीनी-तिब्बती
 - भारतीय-यूरोपीय, ऑस्ट्रिक, द्रविड़ एवं चीनी-तिब्बती
 - द्रविड़, भारतीय-यूरोपीय, चीनी-तिब्बती एवं ऑस्ट्रिक
 - द्रविड़, ऑस्ट्रिक, भारतीय-यूरोपीय एवं चीनी-तिब्बती
13. चारे की फसलें निम्नलिखित में से किस प्रकार की कृषि का मुख्य घटक हैं ?
- मिश्रित
 - भूमध्यसागरीय
 - सहकारी
 - सामूहिक
14. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रवास के प्रतिकर्ष कारक से संबंधित है ?
- प्राकृतिक विपदाएँ
 - अनुकूल जलवायु
 - जीवन व संपत्ति की सुरक्षा
 - शांति व स्थायित्व

10. The 2011 Census has divided the working population of India into four major categories. Select the correct option related to the major categories.
- (a) Cultivators, Agricultural labourers, Household industrial workers and Other workers
 - (b) Agricultural labourers, Household industrial workers, Health workers and Other workers
 - (c) Agricultural labourers, Household industrial workers, Rail workers and Other workers
 - (d) Household industrial workers, Cultivators, Rail workers and Other workers
11. Study the following statements and choose the correct option :
- Statement I :* With the digitisation of information, telecommunication slowly merged with computers.
- Statement II :* It resulted in integrated networks termed as Internet.
- Options :
- (a) Only Statement I is correct.
 - (b) Only Statement II is correct.
 - (c) Statements I and II both are correct, Statement II is the correct result of Statement I.
 - (d) Statements I and II both are correct, Statement II is not the correct result of Statement I.
12. Choose the correct option in order of number of people speaking modern Indian languages from maximum to minimum :
- (a) Indo-European, Dravidian, Austric and Sino-Tibetan
 - (b) Indo-European, Austric, Dravidian and Sino-Tibetan
 - (c) Dravidian, Indo-European, Sino-Tibetan and Austric
 - (d) Dravidian, Austric, Indo-European and Sino-Tibetan
13. Fodder crops are an important component of which among the following types of agriculture ?
- (a) Mixed
 - (b) Mediterranean
 - (c) Co-operative
 - (d) Collective
14. Which one of the following is related to push factor of migration ?
- (a) Natural disasters
 - (b) Pleasant climate
 - (c) Security of life and property
 - (d) Peace and stability

निम्नलिखित केस अध्ययन को पढ़िए और प्रश्न संख्या 15 से 17 के उत्तर लिखिए ।

रमेश अनुबंध के आधार पर तलचर (ओडिशा का कोयला क्षेत्र) में निर्माण स्थल पर पिछले दो वर्षों से एक वेल्डर के रूप में कार्य कर रहा है । वह अपने ठेकेदार के साथ-साथ देश-भर में विभिन्न जगहों, जैसे कि सूरत, मुंबई, गांधीनगर, भरूच, जामनगर आदि नगरों में जाता है । वह प्रतिवर्ष अपने पैतृक गाँव में पिता के पास ₹ 20,000 भेजता है । उसके द्वारा भेजे गए पैसे मुख्यतः दैनिक उपभोग, स्वास्थ्य की देखभाल, बच्चों की पढ़ाई, आदि पर खर्च होते हैं । कुछ पैसे कृषि, ज़मीन की खरीद तथा घरों के निर्माण, आदि पर भी खर्च होते हैं । रमेश के परिवार के रहन-सहन का स्तर सार्थक रूप से सुधरा है ।

15 वर्ष पहले, हालात ऐसे नहीं थे । परिवार बहुत ही कठिन परिस्थितियों से गुजर रहा था । उसके तीन भाई और उनके परिवार तीन एकड़ भूमि पर निर्भर थे । परिवार बुरी तरह से कर्ज़ में डूबा हुआ था । रमेश को अपनी पढ़ाई नवीं कक्षा में ही छोड़नी पड़ी । शादी के बाद तो वह और भी कठिन परिस्थितियों में घिर गया ।

इसी समय, रमेश अपने गाँव के कुछ सफल उत्प्रवासियों से प्रभावित हुआ, जो लुधियाना में काम कर रहे थे और गाँव में अपने परिवारों को पैसे और उपभोक्ता वस्तुएँ भेज कर पाल-पोस रहे थे । इस तरह परिवार की कंगाली और लुधियाना में नौकरी का भरोसा पाकर वह अपने मित्र के साथ पंजाब चला आया । उसने 1988 में लुधियाना की एक ऊन फैक्टरी में ₹ 20 प्रतिदिन की मज़दूरी पर 6 माह तक काम किया । अपनी इस अल्प आय में वैयक्तिक खर्चों का इतज़ाम कर पाने की मुश्किल के साथ-साथ, उसे नई संस्कृति और पर्यावरण के साथ स्वयं को अनुकूलित करने में कठिनाइयों का सामना करना पड़ा । इसके बाद उसने अपने दोस्त के मार्गदर्शन पर लुधियाना से सूरत (गुजरात) में काम करने का निर्णय लिया । सूरत में उसने वेल्डिंग के कार्य करने का कौशल सीखा और इसके बाद वह उसी ठेकेदार के साथ अलग-अलग जगहों पर जाता रहता है । हालाँकि रमेश के गाँव में उसकी परिवार की आर्थिक स्थिति सुधरी है, परंतु उसे अपनों से दूर रहने की पीड़ा झेलनी पड़ती है । वह अपनी पत्नी एवं बच्चों को अपने साथ नहीं ले जा सकता है क्योंकि उसकी नौकरी अस्थायी और स्थानांतरणीय है ।

15. निम्नलिखित में से कौन-सा हुंडी का अर्थ है ?

- (a) प्रवासियों द्वारा भेजा गया धन
- (b) प्रवासियों द्वारा कमाया गया धन
- (c) प्रवासियों द्वारा किया गया खर्च
- (d) प्रवासियों द्वारा लिया गया ऋण

Read the case study given below and answer Q. No. 15 to 17.

Ramesh has been working in contract as a welder on a construction site in Talcher (coal region of Odisha) for the last two years. He moved with the contractor to various places like Surat, Mumbai, Gandhi Nagar, Bharuch, Jamnagar and so on. He remits ₹ 20,000 per year to his father in his native village. The remittances have been mainly used for daily consumption, healthcare, schooling of children, etc. Part of the money is also used in agriculture, purchasing of land and building of houses, etc. The standard of living of Ramesh's family improved significantly.

Fifteen years ago, the situation was not the same. The family was passing through very tough times. Three of his brothers and their families had to survive on three acres of land. The family was highly in debt. Ramesh had to discontinue his studies after ninth standard. He was further hard pressed when he got married.

Simultaneously, he was also impressed by some successful out-migrants of his village who had been working in Ludhiana and supporting their families in the village by sending money and some consumer goods. Thus, due to abject poverty in the family and perceived job promises at Ludhiana, he made a move to Punjab with his friend. He worked there in a woolen factory for six months at the rate of only ₹ 20 per day in 1988. Apart from the crisis of managing his personal expenditure from this meagre income, he was also facing difficulty in assimilation to the new culture and environment. Then he decided to change his place of work from Ludhiana to Surat under the guidance of his friend. He learnt the skills of welding in Surat and after that he has been moving to different places with the same contractor. Though the economic condition of Ramesh's family at the village improved, he is bearing the pain of separation of his near and dear ones. He cannot shift them with him, as the job is temporary and transferable.

15. Which one of the following is the meaning of remittance ?

- (a) Money sent by migrants
- (b) Money earned by migrants
- (c) Money spent by migrants
- (d) Loan taken by migrants

16. भारत में ग्रामीण-नगरीय प्रवास का प्रमुख कारण है :
 (a) शिक्षा (b) रोजगार
 (c) स्वास्थ्य (d) पर्यटन
17. निम्नलिखित में से कौन-सा ग्रामीण-नगरीय प्रवास का एक जनांकिकीय परिणाम है ?
 (a) गंतव्य स्थल के आधारभूत ढाँचे पर दबाव
 (b) उद्गम स्थल पर मज़दूरों का अभाव
 (c) आयु एवं लिंग संरचना में असंतुलन
 (d) गंतव्य स्थल पर संस्कृति का मिश्रण

खण्ड ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

18. दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : 3×1=3

भारत – नगरीकरण की प्रवृत्तियाँ, 1901 – 2011

वर्ष	नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या	नगरीय जनसंख्या (हज़ारों में)	कुल जनसंख्या का %	दशकीय वृद्धि (%)
1901	1,827	25,851.9	10.84	—
1911	1,815	25,941.6	10.29	0.35
1921	1,949	28,086.2	11.18	8.27
1931	2,072	33,456.0	11.99	19.12
1941	2,250	44,153.3	13.86	31.97
1951	2,843	62,443.7	17.29	41.42
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (18.1) भारत में किस वर्ष में नगरीय जनसंख्या की दशकीय वृद्धि सर्वाधिक थी ? 1
- (18.2) वर्ष 2001 में कुल कितनी नगरीय जनसंख्या थी ? 1
- (18.3) वर्ष 1901 से 2011 के मध्य भारत में नगरों की संख्या में कुल कितनी वृद्धि हुई ? 1

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 18 के स्थान पर हैं ।

भारत में नगरीय बस्तियों की किन्हीं तीन विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए । 3×1=3

16. The main cause of rural-urban migration in India is :
 (a) Education (b) Employment
 (c) Health (d) Tourism
17. Which one of the following is the demographic consequence of rural-urban migration ?
 (a) Pressure on infrastructure at the place of destination
 (b) Shortage of labour at the place of origin
 (c) Imbalance in age and sex
 (d) Intermixing of culture at the place of destination

SECTION B

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

18. Study the given table carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

India – Trends of Urbanisation 1901 – 2011

Year	Number of Towns/UAs	Urban Population (in Thousands)	% of Total Population	Decennial Growth (%)
1901	1,827	25,851.9	10.84	—
1911	1,815	25,941.6	10.29	0.35
1921	1,949	28,086.2	11.18	8.27
1931	2,072	33,456.0	11.99	19.12
1941	2,250	44,153.3	13.86	31.97
1951	2,843	62,443.7	17.29	41.42
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (18.1) In which year was the decennial growth of urban population the highest in India ? 1
- (18.2) How much was the total urban population in the year 2001 ? 1
- (18.3) How much was the total growth of number of towns between the years 1901 to 2011 in India ? 1

Note : The following question is for the **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 18.

Explain any three characteristics of urban settlements in India. $3 \times 1 = 3$

19. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$

जब आप बीमार पड़ते हैं आप किसी डॉक्टर को बुलाते हैं अथवा आप पारिवारिक डॉक्टर के पास जाते हैं। कभी-कभी आपके माता-पिता उपचार के लिए आपको अस्पताल ले जाते हैं। विद्यालय में आपको अध्यापक पढ़ाते हैं। किसी भी विवाद की स्थिति में कानूनी राय वकील से ली जाती है। इसी प्रकार अनेक व्यवसायी होते हैं जो फीस का भुगतान होने पर अपनी सेवाएँ प्रदान करते हैं। अतः सभी प्रकार की सेवाएँ विशिष्ट कलाएँ होती हैं जो भुगतान के बदले प्राप्त होती हैं। स्वास्थ्य, शिक्षा, विधि, प्रशासन और मनोरंजन इत्यादि को व्यावसायिक कुशलता की आवश्यकता है। इन सेवाओं को अन्य सैद्धांतिक ज्ञान और क्रियात्मक प्रशिक्षण की आवश्यकता होती है और अभ्यास इन्हें पूर्ण व्यावसायिक बनाता है। तृतीयक क्रियाकलाप सेवा सेक्टर से संबंधित हैं। जनशक्ति सेवा सेक्टर का एक महत्वपूर्ण कारक है क्योंकि अधिकांश तृतीयक क्रियाकलापों का निष्पादन कुशल श्रमिक, व्यावसायिक दृष्टि से प्रशिक्षित विशेषज्ञ और परामर्शदाताओं द्वारा होता है।

आर्थिक विकास की आरंभिक अवस्थाओं में लोगों का एक बड़ा अनुपात प्राथमिक सेक्टर में कार्य करता था। एक विकसित अर्थव्यवस्था में बहुसंख्यक श्रमिक तृतीयक क्रियाकलापों में रोज़गार पाते हैं और अपेक्षाकृत कम संख्या में द्वितीयक सेक्टर में कार्यरत होते हैं।

(19.1) द्वितीयक एवं तृतीयक क्रियाकलापों में प्रमुख अंतर को स्पष्ट कीजिए। 1

(19.2) तृतीयक क्रियाकलाप किस प्रकार उत्पादन और विनिमय दोनों से संबंधित हैं? 1

(19.3) किन्हीं दो तृतीयक क्रियाकलापों का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

खण्ड ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं।

20. (क) भारत की 'दक्षिण-पश्चिमी पठार प्रदेश' खनिज पेटी की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। 3

अथवा

(ख) भारत की 'उत्तर-पश्चिमी प्रदेश' खनिज पेटी की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। 3

19. Read the given passage carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

When you fall ill you go to your family doctor or you call a doctor. Sometimes your parents take you to a hospital for treatment. While in school, you are taught by your teachers. In the event of any dispute, legal opinion is obtained from a lawyer. Likewise, there are many professionals who provide their services against payment of their fee. Thus, all types of services are special skills provided in exchange of payments. Health, education, law, governance and recreation etc. require professional skills. These services require other theoretical knowledge and practical training. Tertiary activities are related to the service sector. Manpower is an important component of the service sector as most of the tertiary activities are performed by skilled labour, professionally trained experts and consultants.

In the initial stages of economic development, larger proportion of people worked in the primary sector. In a developed economy, the majority of workers get employment in tertiary activity and a moderate proportion is employed in the secondary sector.

- (19.1) Explain the main difference between secondary and tertiary activities. 1
- (19.2) How have tertiary activities related both production and exchange ? 1
- (19.3) Mention any two tertiary activities. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

SECTION C

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.

20. (a) Mention the main characteristics of the mineral belt of 'South-Western Plateau Region' of India. 3

OR

- (b) Mention the main characteristics of mineral belt of 'North-Western Region' of India. 3

21. भारत में जनसंख्या वृद्धि की प्रावस्था 'ख' (1921 – 1951) को स्थिर जनसंख्या वृद्धि की अवधि के रूप में क्यों जाना जाता है ? कोई तीन तर्क देकर स्पष्ट कीजिए । 3
22. भारत में सिंचित कृषि एवं वर्षा निर्भर कृषि में किन्हीं तीन अंतरों को स्पष्ट कीजिए । 3
23. (क) “मानव प्रकृति के नियमों को बेहतर ढंग से समझने के बाद ही प्रौद्योगिकी का विकास कर पाया ।” मानव के प्रकृतीकरण के संदर्भ में इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 3

अथवा

- (ख) “मानवीय क्रियाओं की छाप सर्वत्र है ।” प्रकृति के मानवीकरण के संदर्भ में इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 3

खण्ड घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

24. (क) “भारत का सड़क जाल विश्व का दूसरा सबसे बड़ा सड़क जाल है ।” इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

अथवा

- (ख) “भारतीय रेल जाल विश्व के सर्वाधिक लंबे रेल जालों में से एक है ।” इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

25. (क) विश्व में उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले पाँच प्रमुख कारकों का विश्लेषण कीजिए । 5

अथवा

- (ख) कच्चे माल पर आधारित उद्योगों के वर्गीकरण का विश्लेषण पाँच शीर्षकों के अंतर्गत कीजिए । 5

26. भारत में समुद्री पत्तनों को अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का प्रवेश द्वार क्यों माना जाता है ? स्पष्ट कीजिए । 5

27. “सतत पोषणीय विकास की चुनौती के लिए आर्थिक विकास की चाह का पर्यावरणीय मुद्दों से समन्वय आवश्यक है ।” इस कथन का मूल्यांकन खनिज संसाधनों के संरक्षण के संदर्भ में कीजिए । 5

28. “विश्व में तरल एवं गैसीय पदार्थों के परिवहन के लिए पाइपलाइनों का व्यापक रूप से प्रयोग किया जाता है ।” उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

21. Why is Phase II (1921 – 1951) of growth of population referred to as the period of steady population growth in India ? Explain by giving any three arguments. 3
22. Explain any three differences between irrigated and rainfed farming in India. 3
23. (a) “Human beings were able to develop technology after they developed better understanding of natural laws.” Evaluate the statement in the context of naturalization of humans. 3
- OR**
- (b) “The imprints of human activities are created everywhere.” Evaluate the statement in context of humanization of nature. 3

SECTION D

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

24. (a) “India has one of the second largest road networks in the world.” Support the statement. 5
- OR**
- (b) “Indian Railways network is one of the longest in the world.” Support the statement. 5
25. (a) Analyse five main factors affecting location of industries in the world. 5
- OR**
- (b) Analyse the classification of industries on the basis of raw materials into five heads. 5
26. Why are sea ports known as gateways of international trade in India ? Explain. 5
27. “The challenge of sustainable development requires integration of quest for economic development with environmental concerns.” Evaluate the statement in the context of conservation of mineral resources. 5
28. “Pipelines are used extensively to transport liquids and gases in the world.” Support the statement with appropriate arguments. 5

खण्ड ड

प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं ।

29. संसार के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 21 पर) में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F तथा G से दिखाया गया है । किन्हीं पाँच की पहचान निम्नलिखित जानकारी की सहायता से कीजिए और उनके सही नाम उनके पास खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5×1=5

- A. अफ्रीका का सबसे बड़ा देश
- B. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का क्षेत्र
- C. प्रमुख समुद्री पत्तन
- D. नौ परिवहन नहर
- E. अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- F. ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग का सबसे पश्चिम का स्टेशन
- G. दक्षिण अमेरिका का सबसे बड़ा देश

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (29.1) अफ्रीका का सबसे बड़ा देश कौन-सा है ?
- (29.2) अर्जेंटीना के विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.3) जापान के एक प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.4) अटलांटिक महासागर को पश्चिम में प्रशांत महासागर से जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए ।
- (29.5) न्यूजीलैंड के प्रमुख वायु पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.6) लाल सागर से भूमध्यसागर को जोड़ने वाली नौ परिवहन नहर का नाम लिखिए ।
- (29.7) दक्षिण अमेरिका के सबसे बड़े देश का नाम लिखिए ।

SECTION E

Questions number 29 and 30 are Map based Questions.

- 29.** On the given political outline map of the **World** (on page 21), seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near them : $5 \times 1 = 5$
- A. The largest country in Africa
 - B. An area of extensive commercial grain farming
 - C. A major seaport
 - D. A shipping canal
 - E. An international airport
 - F. The westernmost station of the Australian Trans-Continental Railway
 - G. The largest country in South America

Note : *The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 29.*

*Answer any **five** questions out of the following :* $5 \times 1 = 5$

- (29.1) Which is the largest country in Africa ?
- (29.2) Name an area of extensive commercial grain farming in Argentina.
- (29.3) Name any one major seaport in Japan.
- (29.4) Name the canal that connects the Atlantic Ocean to the Pacific Ocean in the West.
- (29.5) Name a major airport of New Zealand.
- (29.6) Name the canal that connects Red Sea to Mediterranean Sea.
- (29.7) Name the largest country in South America.

30. भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 23 पर) में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य
- (30.2) 10 मिलियन से अधिक जनसंख्या वाला भारत का सबसे पूर्वी नगर
- (30.3) कपास का अग्रणी उत्पादक राज्य
- (30.4) उत्तर प्रदेश में स्थित तेल शोधन शाला
- (30.5) तमिलनाडु में स्थित कोयले की खानें
- (30.6) ओडिशा में स्थित प्रमुख समुद्री पत्तन
- (30.7) पंजाब में स्थित अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

$5 \times 1 = 5$

- (30.1) भारत के सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.2) कपास के अग्रणी उत्पादक राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.3) उत्तर प्रदेश में किस स्थान पर तेल शोधन शाला स्थित है ?
- (30.4) 10 मिलियन से अधिक जनसंख्या वाले भारत के सबसे पूर्वी नगर का नाम लिखिए ।
- (30.5) खेतड़ी ताँबा खानें किस राज्य में स्थित हैं ?
- (30.6) तूतीकोरिन समुद्री पत्तन किस राज्य में स्थित है ?
- (30.7) पंजाब में अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन किस स्थान पर स्थित है ?

30. On the given political outline map of **India** (on page 23), locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : 5×1=5

- (30.1) The state with highest density of population
- (30.2) The easternmost city of India having more than 10 million population
- (30.3) The leading cotton producing state
- (30.4) Oil Refineries located in Uttar Pradesh
- (30.5) Coal mines located in Tamil Nadu
- (30.6) Major seaport located in Odisha
- (30.7) International Airport located in Punjab

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 30.

Answer any **five** questions out of the following : 5×1=5

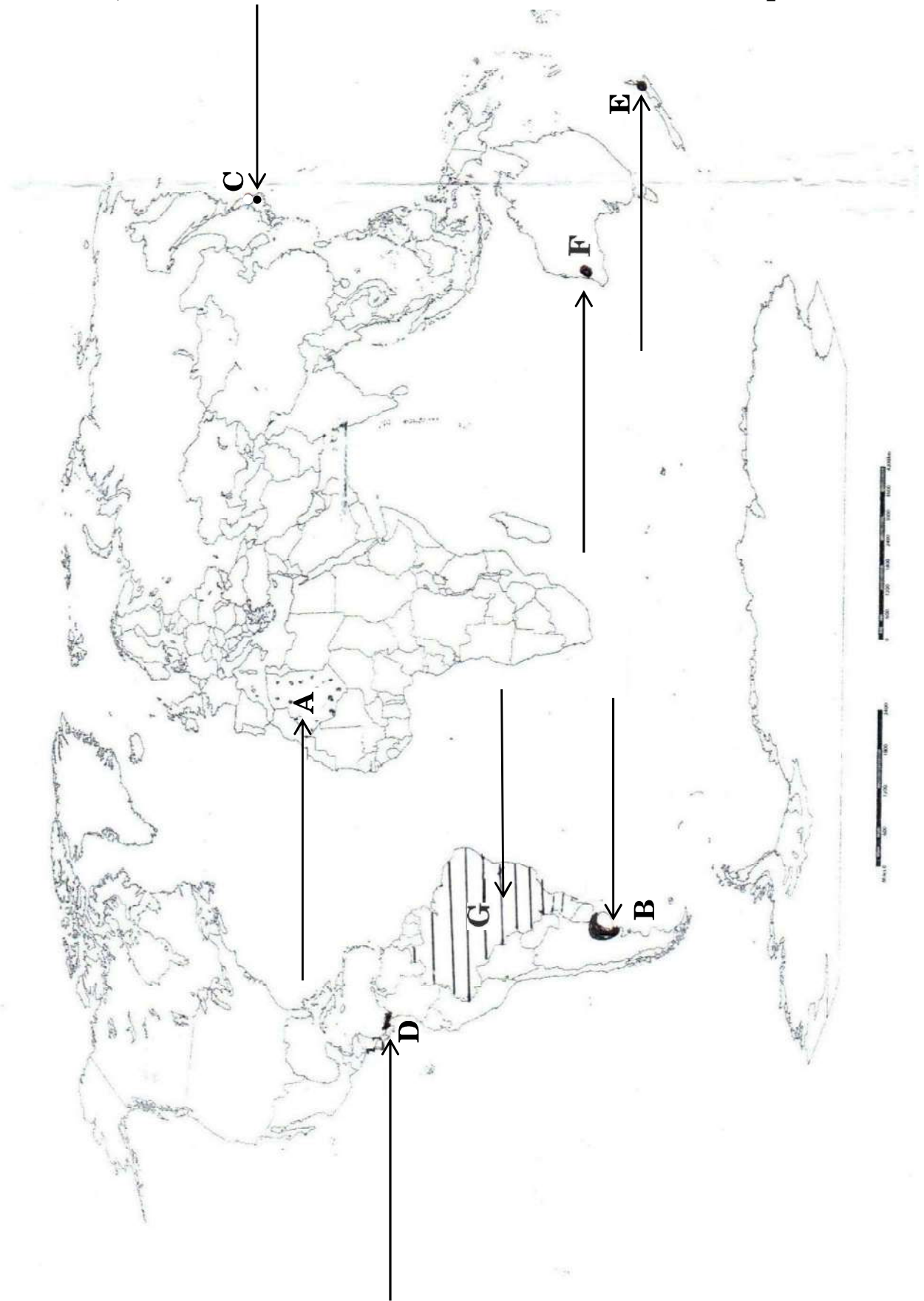
- (30.1) Name the state of India with highest density of population.
- (30.2) Name the leading cotton producing state.
- (30.3) In which place of Uttar Pradesh are oil refineries located ?
- (30.4) Name the easternmost city of India having more than 10 million population.
- (30.5) In what state are the Khetri copper mines located ?
- (30.6) In which state is Tuticorin seaport located ?
- (30.7) In which place is the international airport of Punjab located ?

प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

संसार-राजनीतिक

WORLD-POLITICAL



प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30



Series E1GFH/1



Set No. 3

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/1/3

अनुक्रमांक / Roll No.

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



परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

भूगोल (सैद्धान्तिक) GEOGRAPHY (Theory)

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 70

Maximum Marks : 70

नोट	NOTE
(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 19 + 2 मानचित्र हैं।	(I) Please check that this question paper contains 19 printed pages + 2 Maps.
(II) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।	(II) Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
(III) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं।	(III) Please check that this question paper contains 30 questions.
(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।	(IV) Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.
(V) 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।	(V) 15 minute 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.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पढ़िए और उनका सख्ती से पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (ii) यह प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड क, ख, ग, घ एवं ङ ।
- (iii) खण्ड क – प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रश्न हैं ।
- (iv) खण्ड ख – प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत आधारित प्रश्न हैं ।
- (v) खण्ड ग – प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vi) खण्ड घ – प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए ।
- (vii) खण्ड ङ – प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं ।

खण्ड क

इस खण्ड में 17 बहुविकल्पीय प्रश्न (प्र. सं. 1 – 17) हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

17×1=17

1. स्तम्भ I का मिलान स्तम्भ II से कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

स्तम्भ I	स्तम्भ II
(रेल मंडल)	(मुख्यालय)
i. नॉर्थ सेंट्रल	1. सिकंदराबाद
ii. ईस्ट सेंट्रल	2. इलाहाबाद/प्रयागराज
iii. वेस्ट सेंट्रल	3. हाजीपुर
iv. साउथ सेंट्रल	4. जबलपुर

विकल्प :

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| (a) i – 1, ii – 2, iii – 3, iv – 4 | (b) i – 4, ii – 3, iii – 2, iv – 1 |
| (c) i – 3, ii – 4, iii – 1, iv – 2 | (d) i – 2, ii – 3, iii – 4, iv – 1 |

2. भारत 'मानव विकास' के किस संवर्ग में है ?

- | | |
|--------------|-----------|
| (a) अति उच्च | (b) उच्च |
| (c) मध्यम | (d) निम्न |

3. पेट्रोलियम, पेट्रोलियम उत्पादों एवं उर्वरकों को ग्रहण करने के लिए बनाया गया पत्तन है :

- | | |
|------------------|---------------|
| (a) न्यू मंगलुरु | (b) हल्दिया |
| (c) कांडला | (d) तूतीकोरिन |

General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) *This questions paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.*
- (ii) *This question paper is divided into **five** sections – **Sections A, B, C, D and E**.*
- (iii) ***Section A** – Questions no. **1** to **17** are multiple choice (MCQ) type questions.*
- (iv) ***Section B** – Questions no. **18** and **19** are source based questions.*
- (v) ***Section C** – Questions no. **20** to **23** are Short Answer (SA) type questions. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.*
- (vi) ***Section D** – Questions no. **24** to **28** are Long Answer (LA) type questions. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.*
- (vii) ***Section E** – Questions no. **29** and **30** are Map based questions.*

SECTION A

*There are **17** multiple choice questions in this section (Q. No. 1 – 17).*

***All** questions are **compulsory**.*

17×1=17

1. Match Column I with Column II and choose the correct option :

<i>Column I</i>	<i>Column II</i>
(Railway zone)	(Headquarter)
i. North Central	1. Secunderabad
ii. East Central	2. Allahabad/Prayagraj
iii. West Central	3. Hajipur
iv. South Central	4. Jabalpur

Options :

- (a) i – 1, ii – 2, iii – 3, iv – 4 (b) i – 4, ii – 3, iii – 2, iv – 1
 - (c) i – 3, ii – 4, iii – 1, iv – 2 (d) i – 2, ii – 3, iii – 4, iv – 1
2. In which category of 'human development' does India lie ?
- (a) Very high (b) High
 - (c) Medium (d) Low
3. The port designed to receive petroleum, petroleum products and fertilizers is :
- (a) New Mangaluru (b) Haldia
 - (c) Kandla (d) Tuticorin

4. भूमध्यसागरीय कृषि की निम्नलिखित में से कौन-सी एक महत्वपूर्ण विशेषता है ?
- खाद्यान्न फ़सलों का उत्पादन
 - अंगूर एवं खट्टे फलों का उत्पादन
 - तिलहन फ़सलों का उत्पादन
 - रेशेदार फ़सलों का उत्पादन
5. सहकारी कृषि का आंदोलन निम्नलिखित देशों में से किसमें सर्वाधिक सफल रहा है ?
- यूनाइटेड किंगडम
 - जर्मनी
 - डेनमार्क
 - ब्राज़ील
6. दिए गए संसाधनों को पढ़िए और 'सामुदायिक संसाधनों' से संबंधित सही विकल्प का चयन कीजिए :
- ग्रामीण जलाशयों
 - ग्रामीण कृषि भूमि
 - ग्रामीण रिहायशी भूमि
 - चरागाह भूमि
- विकल्प :
- केवल I व II सही हैं ।
 - केवल II व III सही हैं ।
 - केवल III व IV सही हैं ।
 - केवल I व IV सही हैं ।
7. आधुनिक भारतीय भाषाओं को बोलने वालों की संख्या के अनुसार अधिकतम से न्यूनतम के सही क्रम वाले विकल्प को चुनिए :
- भारतीय-यूरोपीय, द्रविड़, ऑस्ट्रिक एवं चीनी-तिब्बती
 - भारतीय-यूरोपीय, ऑस्ट्रिक, द्रविड़ एवं चीनी-तिब्बती
 - द्रविड़, भारतीय-यूरोपीय, चीनी-तिब्बती एवं ऑस्ट्रिक
 - द्रविड़, ऑस्ट्रिक, भारतीय-यूरोपीय एवं चीनी-तिब्बती
8. निम्नलिखित राज्यों में से किसकी 2001 से 2011 के दशक में जनसंख्या वृद्धि दर सर्वाधिक है ?
- मणिपुर
 - नागालैंड
 - मिज़ोरम
 - सिक्किम

4. Which among the following is an important speciality of the Mediterranean agriculture ?
- (a) Production of food grain crops
 - (b) Production of grapes and citrus fruits
 - (c) Production of oil seeds crops
 - (d) Production of fibre crops
5. In which of the following countries has the movement of co-operative farming been most successful ?
- (a) United Kingdom
 - (b) Germany
 - (c) Denmark
 - (d) Brazil
6. Read the given resources and choose the correct option related to 'community's resources' :
- I. Village water bodies
 - II. Village agriculture land
 - III. Village residential land
 - IV. Pasture land
- Options :
- (a) Only I and II are correct.
 - (b) Only II and III are correct.
 - (c) Only III and IV are correct.
 - (d) Only I and IV are correct.
7. Choose the correct option in order of number of people speaking modern Indian languages from maximum to minimum :
- (a) Indo-European, Dravidian, Austric and Sino-Tibetan
 - (b) Indo-European, Austric, Dravidian and Sino-Tibetan
 - (c) Dravidian, Indo-European, Sino-Tibetan and Austric
 - (d) Dravidian, Austric, Indo-European and Sino-Tibetan
8. Which one of the following states has the highest population growth rate during 2001 to 2011 decade ?
- (a) Manipur
 - (b) Nagaland
 - (c) Mizoram
 - (d) Sikkim

9. परिवार नियोजन के उद्देश्यों से संबंधित निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए :
- जन्म दर को नियंत्रित करना
 - बच्चों के जन्म के बीच अंतराल रखना
 - महिलाओं के स्वास्थ्य को बेहतर करना
 - बच्चों की मृत्यु दर को कम करना
- विकल्प :
- केवल I, II एवं IV सही हैं ।
 - केवल I, II एवं III सही हैं ।
 - केवल II, III एवं IV सही हैं ।
 - केवल I, III एवं IV सही हैं ।
10. निम्नलिखित में से किस राज्य का जनसंख्या घनत्व सबसे कम है ?
- अरुणाचल प्रदेश
 - नागालैंड
 - मिज़ोरम
 - सिक्किम
11. निम्नलिखित में से राज्यों के किस समूह में द्रविड़ भाषाएँ बोली जाती हैं ?
- असम, नागालैंड, मणिपुर
 - गुजरात, महाराष्ट्र, गोआ
 - ओडिशा, पश्चिम बंगाल, बिहार
 - तमिलनाडु, कर्नाटक, केरल
12. निम्नलिखित देशों में से किसका मानव विकास सूचकांक क्रमांक सर्वोच्च है ?
- जर्मनी
 - स्वीडन
 - ऑस्ट्रेलिया
 - डेनमार्क
13. निम्नलिखित कथनों का अध्ययन कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :
- कथन I : सूचनाओं के अंकीकरण के साथ दूरसंचार का धीरे-धीरे कम्प्यूटर के साथ विलय हो गया ।
- कथन II : परिणामस्वरूप एक समन्वित नेटवर्क बना जिसे इंटरनेट के नाम से जाना जाता है ।
- विकल्प :
- केवल कथन I सही है ।
 - केवल कथन II सही है ।
 - कथन I व II दोनों सही हैं, कथन II, कथन I का सही परिणाम है ।
 - कथन I व II दोनों सही हैं, कथन II, कथन I का सही परिणाम नहीं है ।
14. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रवास के प्रतिकर्ष कारक से संबंधित है ?
- प्राकृतिक विपदाएँ
 - अनुकूल जलवायु
 - जीवन व संपत्ति की सुरक्षा
 - शांति व स्थायित्व

9. Read the following statements regarding objectives of family planning and choose the correct option :
- Control the birth rate
 - Spacing the birth of children
 - Improving women's health
 - Reducing the death rate of children
- Options :
- Only I, II and IV are correct.
 - Only I, II and III are correct.
 - Only II, III and IV are correct.
 - Only I, III and IV are correct.
10. In which of the following states has the lowest density of population ?
- Arunachal Pradesh
 - Nagaland
 - Mizoram
 - Sikkim
11. In which of the following groups of states are Dravidian languages spoken ?
- Assam, Nagaland, Manipur
 - Gujarat, Maharashtra, Goa
 - Odisha, West Bengal, Bihar
 - Tamil Nadu, Karnataka, Kerala
12. Which one of the following countries has the highest rank in Human Development Index ?
- Germany
 - Sweden
 - Australia
 - Denmark
13. Study the following statements and choose the correct option :
- Statement I :* With the digitisation of information, telecommunication slowly merged with computers.
- Statement II :* It resulted in integrated networks termed as Internet.
- Options :
- Only Statement I is correct.
 - Only Statement II is correct.
 - Statements I and II both are correct, Statement II is the correct result of Statement I.
 - Statements I and II both are correct, Statement II is not the correct result of Statement I.
14. Which one of the following is related to push factor of migration ?
- Natural disasters
 - Pleasant climate
 - Security of life and property
 - Peace and stability

निम्नलिखित केस अध्ययन को पढ़िए और प्रश्न संख्या 15 से 17 के उत्तर लिखिए ।

रमेश अनुबंध के आधार पर तलचर (ओडिशा का कोयला क्षेत्र) में निर्माण स्थल पर पिछले दो वर्षों से एक वेल्डर के रूप में कार्य कर रहा है । वह अपने ठेकेदार के साथ-साथ देश-भर में विभिन्न जगहों, जैसे कि सूरत, मुंबई, गांधीनगर, भरूच, जामनगर आदि नगरों में जाता है । वह प्रतिवर्ष अपने पैतृक गाँव में पिता के पास ₹ 20,000 भेजता है । उसके द्वारा भेजे गए पैसे मुख्यतः दैनिक उपभोग, स्वास्थ्य की देखभाल, बच्चों की पढ़ाई, आदि पर खर्च होते हैं । कुछ पैसे कृषि, ज़मीन की खरीद तथा घरों के निर्माण, आदि पर भी खर्च होते हैं । रमेश के परिवार के रहन-सहन का स्तर सार्थक रूप से सुधरा है ।

15 वर्ष पहले, हालात ऐसे नहीं थे । परिवार बहुत ही कठिन परिस्थितियों से गुजर रहा था । उसके तीन भाई और उनके परिवार तीन एकड़ भूमि पर निर्भर थे । परिवार बुरी तरह से कर्ज़ में डूबा हुआ था । रमेश को अपनी पढ़ाई नवीं कक्षा में ही छोड़नी पड़ी । शादी के बाद तो वह और भी कठिन परिस्थितियों में घिर गया ।

इसी समय, रमेश अपने गाँव के कुछ सफल उत्प्रवासियों से प्रभावित हुआ, जो लुधियाना में काम कर रहे थे और गाँव में अपने परिवारों को पैसे और उपभोक्ता वस्तुएँ भेज कर पाल-पोस रहे थे । इस तरह परिवार की कंगाली और लुधियाना में नौकरी का भरोसा पाकर वह अपने मित्र के साथ पंजाब चला आया । उसने 1988 में लुधियाना की एक ऊन फैक्टरी में ₹ 20 प्रतिदिन की मज़दूरी पर 6 माह तक काम किया । अपनी इस अल्प आय में वैयक्तिक खर्चों का इतज़ाम कर पाने की मुश्किल के साथ-साथ, उसे नई संस्कृति और पर्यावरण के साथ स्वयं को अनुकूलित करने में कठिनाइयों का सामना करना पड़ा । इसके बाद उसने अपने दोस्त के मार्गदर्शन पर लुधियाना से सूरत (गुजरात) में काम करने का निर्णय लिया । सूरत में उसने वेल्डिंग के कार्य करने का कौशल सीखा और इसके बाद वह उसी ठेकेदार के साथ अलग-अलग जगहों पर जाता रहता है । हालाँकि रमेश के गाँव में उसकी परिवार की आर्थिक स्थिति सुधरी है, परंतु उसे अपनों से दूर रहने की पीड़ा झेलनी पड़ती है । वह अपनी पत्नी एवं बच्चों को अपने साथ नहीं ले जा सकता है क्योंकि उसकी नौकरी अस्थायी और स्थानांतरणीय है ।

15. निम्नलिखित में से कौन-सा हुंडी का अर्थ है ?

- (a) प्रवासियों द्वारा भेजा गया धन
- (b) प्रवासियों द्वारा कमाया गया धन
- (c) प्रवासियों द्वारा किया गया खर्च
- (d) प्रवासियों द्वारा लिया गया ऋण

Read the case study given below and answer Q. No. 15 to 17.

Ramesh has been working in contract as a welder on a construction site in Talcher (coal region of Odisha) for the last two years. He moved with the contractor to various places like Surat, Mumbai, Gandhi Nagar, Bharuch, Jamnagar and so on. He remits ₹ 20,000 per year to his father in his native village. The remittances have been mainly used for daily consumption, healthcare, schooling of children, etc. Part of the money is also used in agriculture, purchasing of land and building of houses, etc. The standard of living of Ramesh's family improved significantly.

Fifteen years ago, the situation was not the same. The family was passing through very tough times. Three of his brothers and their families had to survive on three acres of land. The family was highly in debt. Ramesh had to discontinue his studies after ninth standard. He was further hard pressed when he got married.

Simultaneously, he was also impressed by some successful out-migrants of his village who had been working in Ludhiana and supporting their families in the village by sending money and some consumer goods. Thus, due to abject poverty in the family and perceived job promises at Ludhiana, he made a move to Punjab with his friend. He worked there in a woolen factory for six months at the rate of only ₹ 20 per day in 1988. Apart from the crisis of managing his personal expenditure from this meagre income, he was also facing difficulty in assimilation to the new culture and environment. Then he decided to change his place of work from Ludhiana to Surat under the guidance of his friend. He learnt the skills of welding in Surat and after that he has been moving to different places with the same contractor. Though the economic condition of Ramesh's family at the village improved, he is bearing the pain of separation of his near and dear ones. He cannot shift them with him, as the job is temporary and transferable.

15. Which one of the following is the meaning of remittance ?

- (a) Money sent by migrants
- (b) Money earned by migrants
- (c) Money spent by migrants
- (d) Loan taken by migrants

16. भारत में ग्रामीण-नगरीय प्रवास का प्रमुख कारण है :
- शिक्षा
 - रोजगार
 - स्वास्थ्य
 - पर्यटन
17. निम्नलिखित में से कौन-सा ग्रामीण-नगरीय प्रवास का एक जनांकिकीय परिणाम है ?
- गंतव्य स्थल के आधारभूत ढाँचे पर दबाव
 - उद्गम स्थल पर मज़दूरों का अभाव
 - आयु एवं लिंग संरचना में असंतुलन
 - गंतव्य स्थल पर संस्कृति का मिश्रण

खण्ड ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

18. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$

जब आप बीमार पड़ते हैं आप किसी डॉक्टर को बुलाते हैं अथवा आप पारिवारिक डॉक्टर के पास जाते हैं । कभी-कभी आपके माता-पिता उपचार के लिए आपको अस्पताल ले जाते हैं । विद्यालय में आपको अध्यापक पढ़ाते हैं । किसी भी विवाद की स्थिति में कानूनी राय वकील से ली जाती है । इसी प्रकार अनेक व्यवसायी होते हैं जो फीस का भुगतान होने पर अपनी सेवाएँ प्रदान करते हैं । अतः सभी प्रकार की सेवाएँ विशिष्ट कलाएँ होती हैं जो भुगतान के बदले प्राप्त होती हैं । स्वास्थ्य, शिक्षा, विधि, प्रशासन और मनोरंजन इत्यादि को व्यावसायिक कुशलता की आवश्यकता है । इन सेवाओं को अन्य सैद्धांतिक ज्ञान और क्रियात्मक प्रशिक्षण की आवश्यकता होती है और अभ्यास इन्हें पूर्ण व्यावसायिक बनाता है । तृतीयक क्रियाकलाप सेवा सेक्टर से संबंधित हैं । जनशक्ति सेवा सेक्टर का एक महत्वपूर्ण कारक है क्योंकि अधिकांश तृतीयक क्रियाकलापों का निष्पादन कुशल श्रमिक, व्यावसायिक दृष्टि से प्रशिक्षित विशेषज्ञ और परामर्शदाताओं द्वारा होता है ।

आर्थिक विकास की आरंभिक अवस्थाओं में लोगों का एक बड़ा अनुपात प्राथमिक सेक्टर में कार्य करता था । एक विकसित अर्थव्यवस्था में बहुसंख्यक श्रमिक तृतीयक क्रियाकलापों में रोज़गार पाते हैं और अपेक्षाकृत कम संख्या में द्वितीयक सेक्टर में कार्यरत होते हैं ।

- (18.1) द्वितीयक एवं तृतीयक क्रियाकलापों में प्रमुख अंतर को स्पष्ट कीजिए । 1
- (18.2) तृतीयक क्रियाकलाप किस प्रकार उत्पादन और विनिमय दोनों से संबंधित हैं ? 1
- (18.3) किन्हीं दो तृतीयक क्रियाकलापों का उल्लेख कीजिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

16. The main cause of rural-urban migration in India is :
- Education
 - Employment
 - Health
 - Tourism
17. Which one of the following is the demographic consequence of rural-urban migration ?
- Pressure on infrastructure at the place of destination
 - Shortage of labour at the place of origin
 - Imbalance in age and sex
 - Intermixing of culture at the place of destination

SECTION B

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

When you fall ill you go to your family doctor or you call a doctor. Sometimes your parents take you to a hospital for treatment. While in school, you are taught by your teachers. In the event of any dispute, legal opinion is obtained from a lawyer. Likewise, there are many professionals who provide their services against payment of their fee. Thus, all types of services are special skills provided in exchange of payments. Health, education, law, governance and recreation etc. require professional skills. These services require other theoretical knowledge and practical training. Tertiary activities are related to the service sector. Manpower is an important component of the service sector as most of the tertiary activities are performed by skilled labour, professionally trained experts and consultants.

In the initial stages of economic development, larger proportion of people worked in the primary sector. In a developed economy, the majority of workers get employment in tertiary activity and a moderate proportion is employed in the secondary sector.

- (18.1) Explain the main difference between secondary and tertiary activities. 1
- (18.2) How have tertiary activities related both production and exchange ? 1
- (18.3) Mention any two tertiary activities. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

19. दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : 3×1=3

भारत – नगरीकरण की प्रवृत्तियाँ, 1901 – 2011

वर्ष	नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या	नगरीय जनसंख्या (हज़ारों में)	कुल जनसंख्या का %	दशकीय वृद्धि (%)
1901	1,827	25,851.9	10.84	—
1911	1,815	25,941.6	10.29	0.35
1921	1,949	28,086.2	11.18	8.27
1931	2,072	33,456.0	11.99	19.12
1941	2,250	44,153.3	13.86	31.97
1951	2,843	62,443.7	17.29	41.42
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (19.1) भारत में किस वर्ष में नगरीय जनसंख्या की दशकीय वृद्धि सर्वाधिक थी ? 1
- (19.2) वर्ष 2001 में कुल कितनी नगरीय जनसंख्या थी ? 1
- (19.3) वर्ष 1901 से 2011 के मध्य भारत में नगरों की संख्या में कुल कितनी वृद्धि हुई ? 1

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर हैं ।

भारत में नगरीय बस्तियों की किन्हीं तीन विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए । 3×1=3

खण्ड ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं ।

20. (क) भारत की 'दक्षिण-पश्चिमी पठार प्रदेश' खनिज पेटी की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए । 3

अथवा

- (ख) भारत की 'उत्तर-पश्चिमी प्रदेश' खनिज पेटी की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए । 3

19. Study the given table carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

India – Trends of Urbanisation 1901 – 2011

Year	Number of Towns/UAs	Urban Population (in Thousands)	% of Total Population	Decennial Growth (%)
1901	1,827	25,851.9	10.84	—
1911	1,815	25,941.6	10.29	0.35
1921	1,949	28,086.2	11.18	8.27
1931	2,072	33,456.0	11.99	19.12
1941	2,250	44,153.3	13.86	31.97
1951	2,843	62,443.7	17.29	41.42
1961	2,365	78,936.6	17.97	26.41
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- (19.1) In which year was the decennial growth of urban population the highest in India ? 1
- (19.2) How much was the total urban population in the year 2001 ? 1
- (19.3) How much was the total growth of number of towns between the years 1901 to 2011 in India ? 1

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

Explain any three characteristics of urban settlements in India. $3 \times 1 = 3$

SECTION C

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.

20. (a) Mention the main characteristics of the mineral belt of 'South-Western Plateau Region' of India. 3

OR

- (b) Mention the main characteristics of mineral belt of 'North-Western Region' of India. 3

21. भारत में जनसंख्या वृद्धि की प्रावस्था 'क' (1901 – 1921) को जनसंख्या वृद्धि की स्थिर प्रावस्था क्यों कहा जाता है ? कोई तीन तर्क देकर स्पष्ट कीजिए । 3

22. भारतीय कृषि की 'निम्न उत्पादकता' की समस्या को स्पष्ट कीजिए । 3

23. (क) "मानव प्रकृति के नियमों को बेहतर ढंग से समझने के बाद ही प्रौद्योगिकी का विकास कर पाया ।" मानव के प्रकृतीकरण के संदर्भ में इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 3

अथवा

(ख) "मानवीय क्रियाओं की छाप सर्वत्र है ।" प्रकृति के मानवीकरण के संदर्भ में इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 3

खण्ड घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं ।

24. "इंदिरा गाँधी नहर कमान क्षेत्र में सतत पोषणीय विकास का लक्ष्य प्राप्त करने के लिए मुख्य रूप से पारिस्थितिकीय सतत पोषणीयता पर बल देना होगा ।" इस कथन का मूल्यांकन कीजिए । 5

25. " 'पार-कैनेडियन रेलमार्ग' कनाडा की आर्थिक धमनी है ।" उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

26. 'अंतर्राष्ट्रीय व्यापार' के लिए 'विश्व व्यापार संगठन' की भूमिका को स्पष्ट कीजिए । 5

27. (क) "भारत का सड़क जाल विश्व का दूसरा सबसे बड़ा सड़क जाल है ।" इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

अथवा

(ख) "भारतीय रेल जाल विश्व के सर्वाधिक लंबे रेल जालों में से एक है ।" इस कथन की पुष्टि कीजिए । 5

28. (क) विश्व में उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले पाँच प्रमुख कारकों का विश्लेषण कीजिए । 5

अथवा

(ख) कच्चे माल पर आधारित उद्योगों के वर्गीकरण का विश्लेषण पाँच शीर्षकों के अंतर्गत कीजिए । 5

21. Why is Phase I (1901 – 1921) of growth of population referred to as a period of stationary phase of growth of India's population ? Explain by giving any three arguments. 3
22. Explain the problem of 'low productivity' in Indian agriculture. 3
23. (a) "Human beings were able to develop technology after they developed better understanding of natural laws." Evaluate the statement in the context of naturalization of humans. 3

OR

- (b) "The imprints of human activities are created everywhere." Evaluate the statement in context of humanization of nature. 3

SECTION D

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

24. "Attaining sustainable development in the Indira Gandhi Canal (Nahar) Command Area requires major thrust upon the measures to achieve ecological sustainability." Evaluate the statement. 5
25. " 'Trans-Canadian Railways' is the economic artery of Canada." Support the statement with appropriate arguments. 5
26. Explain the role of 'World Trade Organisation' for 'International Trade'. 5
27. (a) "India has one of the second largest road networks in the world." Support the statement. 5

OR

- (b) "Indian Railways network is one of the longest in the world." Support the statement. 5
28. (a) Analyse five main factors affecting location of industries in the world. 5

OR

- (b) Analyse the classification of industries on the basis of raw materials into five heads. 5

खण्ड ड

प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं ।

29. संसार के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 21 पर) में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F तथा G से दिखाया गया है । किन्हीं पाँच की पहचान निम्नलिखित जानकारी की सहायता से कीजिए और उनके सही नाम उनके पास खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5×1=5

- A. अफ्रीका का सबसे बड़ा देश
- B. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का क्षेत्र
- C. प्रमुख समुद्री पत्तन
- D. नौ परिवहन नहर
- E. अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- F. ऑस्ट्रेलियाई पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग का सबसे पश्चिम का स्टेशन
- G. दक्षिण अमेरिका का सबसे बड़ा देश

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (29.1) अफ्रीका का सबसे बड़ा देश कौन-सा है ?
- (29.2) अर्जेंटीना के विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि क्षेत्र का नाम लिखिए ।
- (29.3) जापान के एक प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.4) अटलांटिक महासागर को पश्चिम में प्रशांत महासागर से जोड़ने वाली नहर का नाम लिखिए ।
- (29.5) न्यूजीलैंड के प्रमुख वायु पत्तन का नाम लिखिए ।
- (29.6) लाल सागर से भूमध्यसागर को जोड़ने वाली नौ परिवहन नहर का नाम लिखिए ।
- (29.7) दक्षिण अमेरिका के सबसे बड़े देश का नाम लिखिए ।

SECTION E

Questions number 29 and 30 are Map based Questions.

- 29.** On the given political outline map of the **World** (on page 21), seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near them : $5 \times 1 = 5$
- A. The largest country in Africa
 - B. An area of extensive commercial grain farming
 - C. A major seaport
 - D. A shipping canal
 - E. An international airport
 - F. The westernmost station of the Australian Trans-Continental Railway
 - G. The largest country in South America

Note : *The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 29.*

*Answer any **five** questions out of the following :* $5 \times 1 = 5$

- (29.1) Which is the largest country in Africa ?
- (29.2) Name an area of extensive commercial grain farming in Argentina.
- (29.3) Name any one major seaport in Japan.
- (29.4) Name the canal that connects the Atlantic Ocean to the Pacific Ocean in the West.
- (29.5) Name a major airport of New Zealand.
- (29.6) Name the canal that connects Red Sea to Mediterranean Sea.
- (29.7) Name the largest country in South America.

30. भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 23 पर) में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य
- (30.2) 10 मिलियन से अधिक जनसंख्या वाला भारत का सबसे पूर्वी नगर
- (30.3) कपास का अग्रणी उत्पादक राज्य
- (30.4) उत्तर प्रदेश में स्थित तेल शोधन शाला
- (30.5) तमिलनाडु में स्थित कोयले की खानें
- (30.6) ओडिशा में स्थित प्रमुख समुद्री पत्तन
- (30.7) पंजाब में स्थित अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं ।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

$5 \times 1 = 5$

- (30.1) भारत के सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.2) कपास के अग्रणी उत्पादक राज्य का नाम लिखिए ।
- (30.3) उत्तर प्रदेश में किस स्थान पर तेल शोधन शाला स्थित है ?
- (30.4) 10 मिलियन से अधिक जनसंख्या वाले भारत के सबसे पूर्वी नगर का नाम लिखिए ।
- (30.5) खेतड़ी ताँबा खानें किस राज्य में स्थित हैं ?
- (30.6) तूतीकोरिन समुद्री पत्तन किस राज्य में स्थित है ?
- (30.7) पंजाब में अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन किस स्थान पर स्थित है ?

30. On the given political outline map of **India** (on page 23), locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : 5×1=5

- (30.1) The state with highest density of population
- (30.2) The easternmost city of India having more than 10 million population
- (30.3) The leading cotton producing state
- (30.4) Oil Refineries located in Uttar Pradesh
- (30.5) Coal mines located in Tamil Nadu
- (30.6) Major seaport located in Odisha
- (30.7) International Airport located in Punjab

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 30.

Answer any **five** questions out of the following : 5×1=5

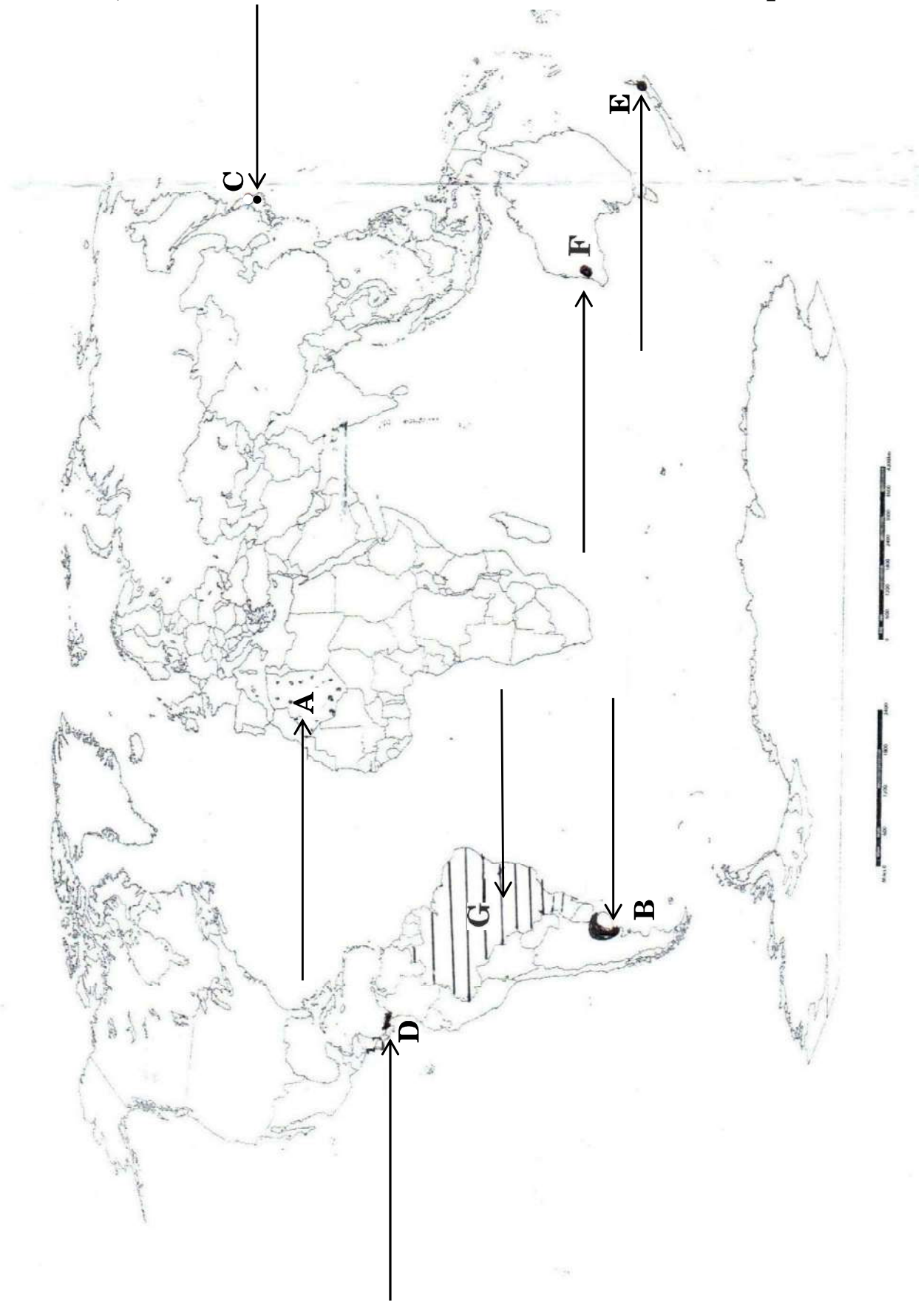
- (30.1) Name the state of India with highest density of population.
- (30.2) Name the leading cotton producing state.
- (30.3) In which place of Uttar Pradesh are oil refineries located ?
- (30.4) Name the easternmost city of India having more than 10 million population.
- (30.5) In what state are the Khetri copper mines located ?
- (30.6) In which state is Tuticorin seaport located ?
- (30.7) In which place is the international airport of Punjab located ?

प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

संसार-राजनीतिक

WORLD-POLITICAL



प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30





Series : ABAB3/1

SET ~ 1

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **64/1/1**

रोल नं.
Roll No.

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

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

नोट / NOTE :

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 12 (मानचित्र सहित) हैं।
Please check that this question paper contains 12 printed pages (Including Map).
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 10 प्रश्न हैं।
Please check that this question paper contains 10 questions.
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
Please write down the Serial Number of the question in the answer-book before attempting it.
- 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।
15 minute 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 candidates 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 : 2 घण्टे

Time allowed : 2 hours

अधिकतम अंक : 35

Maximum Marks : 35

64/1/1

253A

Page 1

P.T.O.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और उनका पालन करें :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 10 प्रश्न हैं।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) यह प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – क, ख, ग, घ तथा ङ।
- (iv) खण्ड – क : प्रश्न संख्या 1 से 3 तक अति लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।
- (v) खण्ड – ख : प्रश्न संख्या 4 स्रोत आधारित प्रश्न है जो कि 3 अंकों का है।
- (vi) खण्ड – ग : प्रश्न संख्या 5 और 6 लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (vii) खण्ड – घ : प्रश्न संख्या 7 से 9 दीर्घ उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) खण्ड – ङ : प्रश्न संख्या 10 मानचित्र आधारित प्रश्न है, यह प्रश्न 5 अंकों का है।
- (ix) प्रश्न-पत्र में कोई समग्र विकल्प नहीं है। हालाँकि, कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिए गए हैं। इस प्रकार के प्रश्नों में से केवल एक ही प्रश्न का उत्तर लिखिए।

*

खण्ड – क
(अति लघु-उत्तरीय प्रश्न)

प्रश्न सं. 1 से 3

3 × 2 = 6

सभी प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

1. विश्व में उद्योगों की स्थापना के लिए 'बाजार तक अभिगम्यता' क्यों आवश्यक है ? स्पष्ट कीजिए। 2
2. "तृतीयक क्रियाकलापों में उत्पादन एवं विनिमय दोनों सम्मिलित होते हैं।" इस कथन की पुष्टि कीजिए। 2
3. (क) भारत में खनिज की 'उत्तर-पूर्वी पठारी प्रदेश' पेटी की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

अथवा

- (ख) भारत में खनिज की 'दक्षिण-पश्चिमी पठारी प्रदेश' पेटी की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} \times 4 = 2$



General Instructions :

Please read the following instructions carefully and follow them :

- (i) The question paper contains **10** questions.
- (ii) **All** questions are compulsory.
- (iii) This question paper is divided into **Five** Sections – A, B, C, D and E.
- (iv) Section **A** – Question numbers **1** to **3** are Very Short answer type questions carrying **2** marks each.
- (v) Section **B** – Question number **4** is Source Based question carrying **3** marks.
- (vi) Section **C** – Question numbers **5** and **6** are Short answer type questions carrying **3** marks each.
- (vii) Section **D** – Question numbers **7** to **9** are Long answer type questions carrying **5** marks each.
- (viii) Section **E** – Question number **10** is **map** based question carrying **5** marks.
- (ix) There is no overall choice in the question paper. However, an internal choice has been provided in some questions. Only **one** of the choices in such questions have to be attempted.

SECTION – A
(Very Short Answer Questions)

Q. Nos. **1** to **3**.

3 × 2 = 6

Attempt **all** questions.

1. Why is 'access to market' essential for setting up industries in the world ?
Explain. **2**
2. "Tertiary activities includes both production and exchange." Support the statement. **2**
3. (a) Mention any four features of the 'North-Eastern Plateau Region' mineral belt of India. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

OR

- (b) Mention any four features of the 'South-Western Plateau Region' mineral belt of India. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$



खण्ड – ख

(स्रोत आधारित प्रश्न)

4. निम्नलिखित स्रोत का पठन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए : 1 × 3 = 3

विकास की संकल्पना गतिक है और इस संकल्पना का प्रादुर्भाव 20वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में हुआ है। द्वितीय विश्व युद्ध के उपरान्त विकास की संकल्पना आर्थिक वृद्धि की पर्याय थी जिसे सकल राष्ट्रीय उत्पाद, प्रति व्यक्ति आय और प्रति व्यक्ति उपभोग में समय के साथ बढ़ोतरी के रूप में मापा जाता है। परंतु अधिक आर्थिक वृद्धि वाले देशों में भी असमान वितरण के कारण गरीबी का स्तर बहुत तेजी से बढ़ा। अतः 1970 के दशक में 'पुनर्वितरण के साथ वृद्धि' तथा 'वृद्धि और समानता' जैसे वाक्यांश विकास की परिभाषा में शामिल किए गए। पुनर्वितरण और समानता के प्रश्नों से निपटते हुए यह अनुभव हुआ कि विकास की संकल्पना को मात्र आर्थिक प्रक्षेत्र तक ही सीमित नहीं रखा जा सकता। इसमें लोगों के कल्याण और रहने के स्तर, जन स्वास्थ्य, शिक्षा, समान अवसर और राजनीतिक तथा नागरिक अधिकारों से संबंधित मुद्दे भी सम्मिलित हैं। 1980 के दशक तक विकास एक बहु-आयामी संकल्पना के रूप में उभरा जिसमें समाज के सभी लोगों के लिए वृहद् स्तर पर सामाजिक एवं भौतिक कल्याण का समावेश है।

- 4.1 विकास की बहुआयामी संकल्पना का अर्थ स्पष्ट कीजिए। 1
4.2 वृद्धि एवं विकास में अंतर स्पष्ट कीजिए। 1
4.3 'सततपोषणीय विकास शब्द' को परिभाषित कीजिए। 1

खण्ड – ग

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

- प्रश्न सं. 5 व 6. 2 × 3 = 6

5. कुल राजस्व की दृष्टि से पर्यटन किस प्रकार विश्व का अकेला सबसे बड़ा तृतीयक क्रियाकलाप बन गया है ? उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए। 3 × 1 = 3
6. (क) “लोहा-इस्पात उद्योग को आधारभूत उद्योग कहा जाता है।” इस कथन की उदाहरणों सहित पुष्टि कीजिए। 3 × 1 = 3

अथवा

- (ख) “विश्व में निर्माण क्रियाओं में ‘उच्च प्रौद्योगिकी’ को नवीनतम पीढ़ी माना जाता है।” इस कथन की उदाहरणों सहित पुष्टि कीजिए। 3 × 1 = 3



SECTION – B
(Source Based Question)

4. Read the following source and answer the questions that follow : **1 × 3 = 3**

The concept of development is dynamic and has evolved during the second half of twentieth century. In the post World War II era, the concept of development was synonymous to economic growth which is measured in terms of temporal increase in Gross National Product (GNP) and per capita income/per capita consumption. But, even the countries having high economic growth, experienced speedy rise in poverty because of its unequal distribution. So, in 1970s, the phrases such as *redistribution with growth* and *growth and equity* were incorporated in the definition of development. While dealing with the questions related to redistribution and equity, it was realised that the concept of development cannot be restricted to the economic sphere alone. It also includes the issues such as improving the well-being and living standard of people, availing of the health, education and equality of opportunity and ensuring political and civil rights. By 1980s, development emerged as a concept encapsulating wide-spread improvement in social as well as material well-being of all in a society.

- 4.1 Explain the meaning of 'Multidimensional concept of development'. **1**
4.2 Explain the difference between 'growth' and 'development'. **1**
4.3 Define the term 'sustainable development'. **1**

SECTION – C
(Short Answer Questions)

Q. Nos. 5 & 6. **2 × 3 = 6**

5. How has 'tourism' become the world's single largest tertiary activity in terms of total revenues ? Explain with examples. **3 × 1 = 3**
6. (a) "Iron and Steel industry is called a basic industry." Support the statement with examples. **3 × 1 = 3**

OR

- (b) "'High technology' is known as the latest generation of manufacturing activities in the world." Support the statement with examples. **3 × 1 = 3**



खण्ड – घ

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

प्रश्न सं. 7 से 9.

$3 \times 5 = 15$

7. मानव क्रियाकलापों से उत्पन्न होने वाले प्रदूषक किस प्रकार जल प्रदूषण के लिए उत्तरदायी हैं ? उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए ।

$5 \times 1 = 5$

8. “भारत का सड़क जाल विश्व के विशालतम सड़क जालों में से एक है ।” इस कथन की परख कीजिए ।

$5 \times 1 = 5$

9. (क) ‘परिवहन जाल’ क्या है ? विश्व सड़क परिवहन की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए । **$1 + 4 = 5$**

अथवा

- (ख) ‘पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग’ को परिभाषित कीजिए । पार-साइबेरियन रेलमार्ग की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।

$1 + 4 = 5$

खण्ड – ङ

(मानचित्र)

10. भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच ‘भौगोलिक लक्षणों’ को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए :

$1 \times 5 = 5$

- 10.1 ओडिशा में स्थित बॉक्साइट की खानें
- 10.2 रत्नागिरी लौह-अयस्क खानें
- 10.3 उत्तर प्रदेश में स्थित तेल शोधन कारखाना
- 10.4 हजारीबाग ताँबे की खानें
- 10.5 पूर्व-पश्चिम गलियारे का सबसे पूर्वी स्टेशन
- 10.6 स्वर्णिम चतुर्भुज से जुड़ा हुआ दक्षिणतम महानगर



SECTION – D
(Long Answer Questions)

Q. Nos. 7 to 9.

3 × 5 = 15

7. How are pollutants from human activities responsible for water pollution ? Explain with examples. **5 × 1 = 5**
8. “India has one of the largest road networks in the World.” Examine the statement. **5 × 1 = 5**
9. (a) What is ‘transport network’ ? Describe the main features of road transport in the World. **1 + 4 = 5**

OR

- (b) Define the term ‘trans-continental railways’. Describe the main characteristics of trans-Siberian railway. **1 + 4 = 5**

SECTION – E
(Map)

10. On the given political outline map of India, locate and label any **five** from the following ‘geographical features’ with appropriate symbols : **1 × 5 = 5**
- 10.1 Bauxite mines located in Odisha.
- 10.2 Ratnagiri-iron-ore mines.
- 10.3 An oil refinery in Uttar Pradesh.
- 10.4 Hazribagh copper mines.
- 10.5 The eastern-most station on the East-West corridor.
- 10.6 The Southern-most metropolitan city connected by Golden Quadrilateral.





Note : The following questions are for the **Visually Impaired**

Candidates only, in lieu of Qn. **10**. Attempt any **five** :

1 × 5 = 5

- 10.1 Name the place where bauxite mines located in Odisha.
- 10.2 In which state the Jamnagar oil refinery is situated ?
- 10.3 Name any one place of copper mines located in Jharkhand.
- 10.4 Write the name of the eastern-most station of East-West corridor.
- 10.5 Name the Southern-most metropolitan city connected by Golden Quadrilateral.
- 10.6 Name the State where Ratnagiri iron-ore mines are located.





प्रश्न सं. 10 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 10

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





Series : ABAB3/1

SET ~ 2

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **64/1/2**

रोल नं.
Roll No.

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

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

नोट / NOTE :

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 12 (मानचित्र सहित) हैं।
Please check that this question paper contains 12 printed pages (Including Map).
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 10 प्रश्न हैं।
Please check that this question paper contains 10 questions.
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
Please write down the Serial Number of the question in the answer-book before attempting it.
- 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।
15 minute 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 candidates 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 : 2 घण्टे

Time allowed : 2 hours

अधिकतम अंक : 35

Maximum Marks : 35

64/1/2

253B

Page 1

P.T.O.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और उनका पालन करें :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 10 प्रश्न हैं।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) यह प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – क, ख, ग, घ तथा ङ।
- (iv) खण्ड – क : प्रश्न संख्या 1 से 3 तक अति लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।
- (v) खण्ड – ख : प्रश्न संख्या 4 स्रोत आधारित प्रश्न है जो कि 3 अंकों का है।
- (vi) खण्ड – ग : प्रश्न संख्या 5 और 6 लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (vii) खण्ड – घ : प्रश्न संख्या 7 से 9 दीर्घ उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) खण्ड – ङ : प्रश्न संख्या 10 मानचित्र आधारित प्रश्न है, यह प्रश्न 5 अंकों का है।
- (ix) प्रश्न-पत्र में कोई समग्र विकल्प नहीं है। हालाँकि, कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिए गए हैं। इस प्रकार के प्रश्नों में से केवल एक ही प्रश्न का उत्तर लिखिए।

*

खण्ड – क
(अति लघु-उत्तरीय प्रश्न)

प्रश्न सं. 1 से 3

$3 \times 2 = 6$

सभी प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

1. (क) भारत में खनिज की 'उत्तर-पूर्वी पठारी प्रदेश' पेटी की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

अथवा

- (ख) भारत में खनिज की 'दक्षिण-पश्चिमी पठारी प्रदेश' पेटी की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

2. 'विभागीय भंडार' किस प्रकार 'शृंखला भंडार' से भिन्न है? स्पष्ट कीजिए। $2 \times 1 = 2$

3. विश्व में उद्योगों की स्थापना के लिए 'बाजार तक अभिगम्यता' क्यों आवश्यक है ? स्पष्ट कीजिए। 2



General Instructions :

Please read the following instructions carefully and follow them :

- (i) The question paper contains **10** questions.
- (ii) **All** questions are compulsory.
- (iii) This question paper is divided into **Five** Sections – A, B, C, D and E.
- (iv) Section **A** – Question numbers **1** to **3** are Very Short answer type questions carrying **2** marks each.
- (v) Section **B** – Question number **4** is Source Based question carrying **3** marks.
- (vi) Section **C** – Question numbers **5** and **6** are Short answer type questions carrying **3** marks each.
- (vii) Section **D** – Question numbers **7** to **9** are Long answer type questions carrying **5** marks each.
- (viii) Section **E** – Question number **10** is **map** based question carrying **5** marks.
- (ix) There is no overall choice in the question paper. However, an internal choice has been provided in some questions. Only **one** of the choices in such questions have to be attempted.

SECTION – A

(Very Short Answer Questions)

Q. Nos. 1 to 3.

3 × 2 = 6

Attempt **all** questions.

1. (a) Mention any four features of the 'North-Eastern Plateau Region' mineral belt of India. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

OR

- (b) Mention any four features of the 'South-Western Plateau Region' mineral belt of India. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

2. How are 'departmental stores' different from 'chain stores' ? Explain. **2 × 1 = 2**

3. Why is 'access to market' essential for setting up industries in the world ? Explain. **2**



खण्ड – ख

(स्रोत आधारित प्रश्न)

4. निम्नलिखित स्रोत का पठन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए : **1 × 3 = 3**

विकास की संकल्पना गतिक है और इस संकल्पना का प्रादुर्भाव 20वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में हुआ है। द्वितीय विश्व युद्ध के उपरान्त विकास की संकल्पना आर्थिक वृद्धि की पर्याय थी जिसे सकल राष्ट्रीय उत्पाद, प्रति व्यक्ति आय और प्रति व्यक्ति उपभोग में समय के साथ बढ़ोतरी के रूप में मापा जाता है। परंतु अधिक आर्थिक वृद्धि वाले देशों में भी असमान वितरण के कारण गरीबी का स्तर बहुत तेजी से बढ़ा। अतः 1970 के दशक में 'पुनर्वितरण के साथ वृद्धि' तथा 'वृद्धि और समानता' जैसे वाक्यांश विकास की परिभाषा में शामिल किए गए। पुनर्वितरण और समानता के प्रश्नों से निपटते हुए यह अनुभव हुआ कि विकास की संकल्पना को मात्र आर्थिक प्रक्षेत्र तक ही सीमित नहीं रखा जा सकता। इसमें लोगों के कल्याण और रहने के स्तर, जन स्वास्थ्य, शिक्षा, समान अवसर और राजनीतिक तथा नागरिक अधिकारों से संबंधित मुद्दे भी सम्मिलित हैं। 1980 के दशक तक विकास एक बहु-आयामी संकल्पना के रूप में उभरा जिसमें समाज के सभी लोगों के लिए वृहद् स्तर पर सामाजिक एवं भौतिक कल्याण का समावेश है।

- 4.1 विकास की बहुआयामी संकल्पना का अर्थ स्पष्ट कीजिए। **1**
- 4.2 वृद्धि एवं विकास में अंतर स्पष्ट कीजिए। **1**
- 4.3 'सततपोषणीय विकास' शब्द को परिभाषित कीजिए। **1**

खण्ड – ग

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

- प्रश्न सं. 5 व 6.** **2 × 3 = 6**

5. (क) "लोहा-इस्पात उद्योग को आधारभूत उद्योग कहा जाता है।" इस कथन की उदाहरणों सहित पुष्टि कीजिए। **3 × 1 = 3**

अथवा

- (ख) "विश्व में निर्माण क्रियाओं में 'उच्च प्रौद्योगिकी' को नवीनतम पीढ़ी माना जाता है।" इस कथन की उदाहरणों सहित पुष्टि कीजिए। **3 × 1 = 3**

6. 'संचार' शब्द को परिभाषित कीजिए। दूरसंचार ने किस प्रकार 'विश्व में संचार प्रणाली' में क्रांति ला दी है ? स्पष्ट कीजिए। **1 + 2 = 3**



SECTION – B
(Source Based Question)

4. Read the following source and answer the questions that follow : **1 × 3 = 3**

The concept of development is dynamic and has evolved during the second half of twentieth century. In the post World War II era, the concept of development was synonymous to economic growth which is measured in terms of temporal increase in Gross National Product (GNP) and per capita income/per capita consumption. But, even the countries having high economic growth, experienced speedy rise in poverty because of its unequal distribution. So, in 1970s, the phrases such as *redistribution with growth* and *growth and equity* were incorporated in the definition of development. While dealing with the questions related to redistribution and equity, it was realised that the concept of development cannot be restricted to the economic sphere alone. It also includes the issues such as improving the well-being and living standard of people, availing of the health, education and equality of opportunity and ensuring political and civil rights. By 1980s, development emerged as a concept encapsulating wide-spread improvement in social as well as material well-being of all in a society.

- 4.1 Explain the meaning of 'Multidimensional concept of development'. **1**
4.2 Explain the difference between 'growth' and 'development'. **1**
4.3 Define the term 'sustainable development'. **1**

SECTION – C
(Short Answer Questions)

Q. Nos. 5 & 6. **2 × 3 = 6**

5. (a) "Iron and Steel industry is called a basic industry." Support the statement with examples. **3 × 1 = 3**

OR

- (b) "'High technology' is known as the latest generation of manufacturing activities in the world." Support the statement with examples. **3 × 1 = 3**

6. Define the term 'Communication'. How have 'telecommunications' revolutionised the 'Communication system in the world' ? Explain. **1 + 2 = 3**



खण्ड – घ

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

प्रश्न सं. 7 से 9.

3 × 5 = 15

7. भारत में 'व्यर्थ भूमि' के विस्तार में मानव क्रियाकलापों की भूमिका का विश्लेषण कीजिए। **5**
8. (क) 'परिवहन जाल' क्या है ? विश्व सड़क परिवहन की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। **1 + 4 = 5**

अथवा

(ख) 'पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग' को परिभाषित कीजिए। पार-साइबेरियन रेलमार्ग की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

1 + 4 = 5

9. "भारत का सड़क जाल विश्व के विशालतम सड़क जालों में से एक है।" इस कथन की परख कीजिए।

5 × 1 = 5

खण्ड – ङ

(मानचित्र)

10. भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच 'भौगोलिक लक्षणों' को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए :

1 × 5 = 5

- 10.1 ओडिशा में स्थित बॉक्साइट की खानें
- 10.2 रत्नागिरी लौह-अयस्क खानें
- 10.3 उत्तर प्रदेश में स्थित तेल शोधन कारखाना
- 10.4 हजारीबाग ताँबे की खानें
- 10.5 पूर्व-पश्चिम गलियारे का सबसे पूर्वी स्टेशन
- 10.6 स्वर्णिम चतुर्भुज से जुड़ा हुआ दक्षिणतम महानगर



SECTION – D
(Long Answer Questions)

Q. Nos. 7 to 9.

3 × 5 = 15

7. Analyse the role of human activities responsible to expand 'waste land' in India. 5
8. (a) What is 'transport network' ? Describe the main features of road transport in the World. 1 + 4 = 5

OR

- (b) Define the term 'trans-continental railways'. Describe the main characteristics of trans-Siberian railway. 1 + 4 = 5
9. "India has one of the largest road networks in the World." Examine the statement. 5 × 1 = 5

SECTION – E

(Map)

10. On the given political outline map of India, locate and label any **five** from the following 'geographical features' with appropriate symbols : 1 × 5 = 5
- 10.1 Bauxite mines located in Odisha.
- 10.2 Ratnagiri-iron-ore mines.
- 10.3 An oil refinery in Uttar Pradesh.
- 10.4 Hazribagh copper mines.
- 10.5 The eastern-most station on the East-West corridor.
- 10.6 The Southern-most metropolitan city connected by Golden Quadrilateral.



नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 10 के स्थान पर हैं ।

किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर लिखिए :

$$1 \times 5 = 5$$

- 10.1 ओडिशा के उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ बॉक्साइट की खानें स्थित हैं ।
- 10.2 जामनगर तेल शोधन कारखाना किस राज्य में स्थित है ?
- 10.3 झारखंड के किसी एक स्थान का नाम लिखिए जहाँ ताँबे की खानें स्थित हैं ।
- 10.4 पूर्व-पश्चिम गलियारे के सबसे पूर्वी स्टेशन का नाम लिखिए ।
- 10.5 दक्षिणतम महानगर का नाम लिखिए जो स्वर्णिम चतुर्भुज द्वारा जुड़ा है ।
- 10.6 उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ रत्नागिरी लौह अयस्क खानें स्थित हैं ।





Note : The following questions are for the **Visually Impaired**

Candidates only, in lieu of Qn. **10**. Attempt any **five** :

1 × 5 = 5

- 10.1 Name the place where bauxite mines located in Odisha.
- 10.2 In which state the Jamnagar oil refinery is situated ?
- 10.3 Name any one place of copper mines located in Jharkhand.
- 10.4 Write the name of the eastern-most station of East-West corridor.
- 10.5 Name the Southern-most metropolitan city connected by Golden Quadrilateral.
- 10.6 Name the State where Ratnagiri iron-ore mines are located.



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



प्रश्न सं. 10 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 10





Series : ABAB3/1

SET ~ 3

रोल नं.
Roll No.

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

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **64/1/3**

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

नोट / NOTE :

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 12 (मानचित्र सहित) हैं।
Please check that this question paper contains 12 printed pages (Including Map).
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 10 प्रश्न हैं।
Please check that this question paper contains 10 questions.
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
Please write down the Serial Number of the question in the answer-book before attempting it.
- 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।
15 minute 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 candidates 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 : 2 घण्टे

Time allowed : 2 hours

अधिकतम अंक : 35

Maximum Marks : 35

64/1/3

253C

Page 1

P.T.O.

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और उनका पालन करें :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 10 प्रश्न हैं।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) यह प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – क, ख, ग, घ तथा ङ।
- (iv) खण्ड – क : प्रश्न संख्या 1 से 3 तक अति लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।
- (v) खण्ड – ख : प्रश्न संख्या 4 स्रोत आधारित प्रश्न है जो कि 3 अंकों का है।
- (vi) खण्ड – ग : प्रश्न संख्या 5 और 6 लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (vii) खण्ड – घ : प्रश्न संख्या 7 से 9 दीर्घ उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) खण्ड – ङ : प्रश्न संख्या 10 मानचित्र आधारित प्रश्न है, यह प्रश्न 5 अंकों का है।
- (ix) प्रश्न-पत्र में कोई समग्र विकल्प नहीं है। हालाँकि, कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिए गए हैं। इस प्रकार के प्रश्नों में से केवल एक ही प्रश्न का उत्तर लिखिए।

*

खण्ड – क
(अति लघु-उत्तरीय प्रश्न)

प्रश्न सं. 1 से 3

3 × 2 = 6

सभी प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

1. विश्व में उद्योगों की स्थापना के लिए 'बाजार तक अभिगम्यता' क्यों आवश्यक है ? स्पष्ट कीजिए। 2
2. "नगरीय बाजार केंद्रों में अधिक विशिष्टीकृत नगरीय सेवाएँ मिलती हैं।" इस कथन की व्याख्या कीजिए। 2
3. (क) भारत में खनिज की 'उत्तर-पूर्वी पठारी प्रदेश' पेटी की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

अथवा

- (ख) भारत में खनिज की 'दक्षिण-पश्चिमी पठारी प्रदेश' पेटी की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2} \times 4 = 2$



General Instructions :

Please read the following instructions carefully and follow them :

- (i) The question paper contains **10** questions.
- (ii) **All** questions are compulsory.
- (iii) This question paper is divided into **Five** Sections – A, B, C, D and E.
- (iv) Section **A** – Question numbers **1** to **3** are very Short answer type questions carrying **2** marks each.
- (v) Section **B** – Question numbers **4** is Source Based question carrying **3** marks.
- (vi) Section **C** – Question numbers **5** and **6** are Short answer type questions carrying **3** marks each.
- (vii) Section **D** – Question number **7** to **9** are Long answer type questions carrying **5** marks each.
- (viii) Section **E** – Question number **10** is **map** based question carrying **5** marks.
- (ix) There is no overall choice in the question paper. However, an internal choice has been provided in some questions. Only **one** of the choices in such questions have to be attempted.

SECTION – A
(Very Short Answer Questions)

Q. Nos. 1 to 3.

3 × 2 = 6

Attempt **all** questions.

1. Why is 'access to market' essential for setting up industries in the world ?
Explain. **2**
2. "Urban marketing centres have more widely specialised urban services."
Explain the statement. **2**
3. (a) Mention any four features of the 'North-Eastern Plateau Region'
mineral belt of India. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

OR

- (b) Mention any four features of the 'South-Western Plateau Region'
mineral belt of India. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$



खण्ड – ख

(स्रोत आधारित प्रश्न)

4. निम्नलिखित स्रोत का पठन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए : 1 × 3 = 3

विकास की संकल्पना गतिक है और इस संकल्पना का प्रादुर्भाव 20वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में हुआ है। द्वितीय विश्व युद्ध के उपरान्त विकास की संकल्पना आर्थिक वृद्धि की पर्याय थी जिसे सकल राष्ट्रीय उत्पाद, प्रति व्यक्ति आय और प्रति व्यक्ति उपभोग में समय के साथ बढ़ोतरी के रूप में मापा जाता है। परंतु अधिक आर्थिक वृद्धि वाले देशों में भी असमान वितरण के कारण गरीबी का स्तर बहुत तेजी से बढ़ा। अतः 1970 के दशक में 'पुनर्वितरण के साथ वृद्धि' तथा 'वृद्धि और समानता' जैसे वाक्यांश विकास की परिभाषा में शामिल किए गए। पुनर्वितरण और समानता के प्रश्नों से निपटते हुए यह अनुभव हुआ कि विकास की संकल्पना को मात्र आर्थिक प्रक्षेत्र तक ही सीमित नहीं रखा जा सकता। इसमें लोगों के कल्याण और रहने के स्तर, जन स्वास्थ्य, शिक्षा, समान अवसर और राजनीतिक तथा नागरिक अधिकारों से संबंधित मुद्दे भी सम्मिलित हैं। 1980 के दशक तक विकास एक बहु-आयामी संकल्पना के रूप में उभरा जिसमें समाज के सभी लोगों के लिए वृहद् स्तर पर सामाजिक एवं भौतिक कल्याण का समावेश है।

- 4.1 विकास की बहुआयामी संकल्पना का अर्थ स्पष्ट कीजिए। 1
4.2 वृद्धि एवं विकास में अंतर स्पष्ट कीजिए। 1
4.3 'सततपोषणीय विकास' शब्द को परिभाषित कीजिए। 1

खण्ड – ग

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

- प्रश्न सं. 5 व 6. 2 × 3 = 6

5. भूमध्य-सागरीय क्षेत्रों में जलवायु 'पर्यटन' के महत्व का एक मुख्य कारण क्यों है ? उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए। 3 × 1 = 3

6. (क) "लोहा-इस्पात उद्योग को आधारभूत उद्योग कहा जाता है।" इस कथन की उदाहरणों सहित पुष्टि कीजिए। 3 × 1 = 3

अथवा

- (ख) "विश्व में निर्माण क्रियाओं में 'उच्च प्रौद्योगिकी' को नवीनतम पीढ़ी माना जाता है।" इस कथन की उदाहरणों सहित पुष्टि कीजिए। 3 × 1 = 3



SECTION – B
(Source Based Question)

4. Read the following source and answer the questions that follow : **1 × 3 = 3**

The concept of development is dynamic and has evolved during the second half of twentieth century. In the post World War II era, the concept of development was synonymous to economic growth which is measured in terms of temporal increase in Gross National Product (GNP) and per capita income/per capita consumption. But, even the countries having high economic growth, experienced speedy rise in poverty because of its unequal distribution. So, in 1970s, the phrases such as *redistribution with growth* and *growth and equity* were incorporated in the definition of development. While dealing with the questions related to redistribution and equity, it was realised that the concept of development cannot be restricted to the economic sphere alone. It also includes the issues such as improving the well-being and living standard of people, availing of the health, education and equality of opportunity and ensuring political and civil rights. By 1980s, development emerged as a concept encapsulating wide-spread improvement in social as well as material well-being of all in a society.

- 4.1 Explain the meaning of 'Multidimensional concept of development'. **1**
4.2 Explain the difference between 'growth' and 'development'. **1**
4.3 Define the term 'sustainable development'. **1**

SECTION – C
(Short Answer Questions)

Q. Nos. 5 & 6. **2 × 3 = 6**

5. Why is climate one of the main reasons for the importance of 'tourism' in Mediterranean land ? Explain with examples. **3 × 1 = 3**
6. (a) "Iron and Steel industry is called a basic industry." Support the statement with examples. **3 × 1 = 3**

OR

- (b) "'High technology' is known as the latest generation of manufacturing activities in the world." Support the statement with examples. **3 × 1 = 3**



खण्ड – घ
(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

प्रश्न सं. 7 से 9.

$3 \times 5 = 15$

7. भारत में उद्योग किस प्रकार जल प्रदूषण के लिए प्रमुख कारक हैं ? जल प्रदूषण की समस्या के समाधान के लिए उपाय सुझाइए । $3 + 2 = 5$

8. “भारत का सड़क जाल विश्व के विशालतम सड़क जालों में से एक है ।” इस कथन की परख कीजिए ।

$5 \times 1 = 5$

9. (क) ‘परिवहन जाल’ क्या है ? विश्व सड़क परिवहन की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए । $1 + 4 = 5$

अथवा

- (ख) ‘पारमहाद्वीपीय रेलमार्ग’ को परिभाषित कीजिए । पार-साइबेरियन रेलमार्ग की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए । $1 + 4 = 5$

खण्ड – ङ

(मानचित्र)

10. भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच ‘भौगोलिक लक्षणों’ को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : $1 \times 5 = 5$

- 10.1 ओडिशा में स्थित बॉक्साइट की खानें
- 10.2 रत्नागिरी लौह-अयस्क खानें
- 10.3 उत्तर प्रदेश में स्थित तेल शोधन कारखाना
- 10.4 हजारीबाग ताँबे की खानें
- 10.5 पूर्व-पश्चिम गलियारे का सबसे पूर्वी स्टेशन
- 10.6 स्वर्णिम चतुर्भुज से जुड़ा हुआ दक्षिणतम महानगर



SECTION – D
(Long Answer Questions)

Q. Nos. 7 to 9.

3 × 5 = 15

7. How are industries a main factor for water pollution in India ? Suggest measures to solve problem of water pollution. **3 + 2 = 5**
8. “India has one of the largest road networks in the World.” Examine the statement. **5 × 1 = 5**
9. (a) What is ‘transport network’ ? Describe the main features of road transport in the World. **1 + 4 = 5**

OR

- (b) Define the term ‘trans-continental railways’. Describe the main characteristics of trans-Siberian railway. **1 + 4 = 5**

SECTION – E
(Map)

10. On the given political outline map of India, locate and label any **five** from the following ‘geographical features’ with appropriate symbols : **1 × 5 = 5**
- 10.1 Bauxite mines located in Odisha.
- 10.2 Ratnagiri-iron-ore mines.
- 10.3 An oil refinery in Uttar Pradesh.
- 10.4 Hazribagh copper mines.
- 10.5 The eastern-most station on the East-West corridor.
- 10.6 The Southern-most metropolitan city connected by Golden Quadrilateral.





Note : The following questions are for the **Visually Impaired**

Candidates only, in lieu of Qn. **10**. Attempt any **five** :

1 × 5 = 5

- 10.1 Name the place where bauxite mines located in Odisha.
- 10.2 In which state the Jamnagar oil refinery is situated ?
- 10.3 Name any one place of copper mines located in Jharkhand.
- 10.4 Write the name of the eastern-most station of East-West corridor.
- 10.5 Name the Southern-most metropolitan city connected by Golden Quadrilateral.
- 10.6 Name the State where Ratnagiri iron-ore mines are located.





प्रश्न सं. 10 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 10

यहाँ से काटें

Cut Here

यहाँ से काटें

Cut Here

