

Time allowed: 3 Hours समय: 3 घंटे
अंक: 70

Maximum marks: 70 अधिकतम

General Instructions:

सामान्य निर्देश:

Read the following instructions carefully and follow them. निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उनका पालन करें।

1. This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory. इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. This question paper is divided into **five sections: sections A, B, C, D, and E**. यह प्रश्न-पत्र पाँच खंडों—A, B, C, D और E—में विभाजित है।
3. **Section A** - Question number 1 to 17 are multiple-choice type questions carrying 1 mark each. खंड A—प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
4. **Section B**- Question number 18 and 19 are source-based questions carrying 3 marks each. खंड B—प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
5. **Section C**- Question number 20 to 23 are Short Answer (SA) type questions carrying 3 marks each. The answer to these questions shall be written in 80 to 100 words. खंड C—प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है। उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखें।
6. **Section D** Question number 24 to 28 are Long Answer (LA) type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words. खंड D—प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है। उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखें।
7. **Section E** Question number 29 and 30 are map-based questions. Each question carries 5 marks. खंड E—प्रश्न संख्या 29 और 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

8. In addition to this, NOTE that a separate question has been provided for Visually Impaired Candidates in lieu of questions having visual inputs, maps, etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired Candidates only. इसके अतिरिक्त ध्यान दें कि दृश्य सामग्री, मानचित्र आदि वाले प्रश्नों के स्थान पर दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए अलग प्रश्न दिए गए हैं। ऐसे प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों द्वारा हल किए जाएँ।

9. **There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections, except Section A.** प्रश्न-पत्र में कोई समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। हालांकि, खंड A को छोड़कर सभी खंडों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिया गया है।

Section A — Question No. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions

खंड A — प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं

Marks: $17 \times 1 = 17$

1. Match the following निम्नलिखित का मिलान कीजिएः

Column A – Places स्तंभ A—स्थान	Column B – Factors Affecting Population Distribution स्तंभ B—जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले कारक
I Thar desert थार मरुस्थल	1 Pleasant and comfortable climate सुखद और आरामदायक जलवायु
II Mediterranean regions भूमध्यसागरीय क्षेत्र	2 Industrialisation and job opportunities औद्योगीकरण और रोजगार के अवसर
III Katanga–Zambia copper belt कटांगा–जाम्बिया तांबा पट्टी	3 Harsh climatic condition and difficult landform कठोर जलवायु और कठिन भू-आकृति
IV Kobe–Osaka region कोबे–ओसाका क्षेत्र	4 Mineral deposits and mining activities खनिज भंडार और खनन गतिविधियाँ

Codes:

- A. I-2, II-1, III-4, IV-3
- B. I-1, II-2, III-3, IV-4
- C. I-3, II-1, III-4, IV-2
- D. I-2, II-3, III-1, IV-4

2. The Government of India has introduced the Beti Bachao Beti Padhao programme to address the issue of decline in child sex ratio. Which one of the following options will lead to a more meaningful life for girls? भारत सरकार ने बाल लिंगानुपात में गिरावट की समस्या से निपटने के लिए बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ कार्यक्रम शुरू किया है। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प लड़कियों के जीवन को अधिक सार्थक बनाएगा?

- A. Providing financial incentives only at the time of marriage. केवल विवाह के समय आर्थिक प्रोत्साहन देना।
- B. Encouraging families to support girls' education. परिवारों को लड़कियों की शिक्षा का समर्थन करने के लिए प्रोत्साहित करना।
- C. Restricting girls from pursuing higher studies. लड़कियों को उच्च शिक्षा प्राप्त करने से रोकना।
- D. Making girls responsible for household work. लड़कियों को घरेलू कार्यों के लिए जिम्मेदार बनाना।

3. A disaster management team wants to set up temporary shelters in Region Y, which has a population of 80,000 and an area of 200 sq km. To plan resources, they must know how densely populated the region is. What is the population density of Region Y? एक आपदा प्रबंधन दल क्षेत्र Y में अस्थायी आश्रय स्थापित करना चाहता है। इस क्षेत्र की जनसंख्या 80,000 और क्षेत्रफल 200 वर्ग किमी है। संसाधनों की योजना बनाने के लिए उन्हें क्षेत्र के जनसंख्या घनत्व का पता होना चाहिए। क्षेत्र Y का जनसंख्या घनत्व कितना है?

- A. 200 persons per sq km 200 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी
- B. 300 persons per sq km 300 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी
- C. 400 persons per sq km 400 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी
- D. 800 persons per sq km 800 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी

4. In which of the following countries you can expect a higher investment in people providing education and healthcare as priority and good governance? निम्नलिखित में से किन देशों में शिक्षा और स्वास्थ्य को प्राथमिकता देते हुए लोगों में अधिक निवेश तथा अच्छा शासन मिलने की संभावना है?

Sr. No. क्रम संख्या	Country देश	HDI 2022
1.	Iceland	0.959
2.	Denmark	0.952
3.	Tajikistan	0.679
4.	El Salvador	0.674
5.	Burkina Faso	0.438
6.	Niger	0.394

- A. Niger and El Salvador नाइजर और अल सल्वाडोर
B. Burkina Faso and Tajikistan बुर्किना फासो और ताजिकिस्तान
C. Tajikistan and Niger ताजिकिस्तान और नाइजर
D. Iceland and Denmark आइसलैंड और डेनमार्क

5. Which of the following statements are correct related to rural marketing centres? Choose the correct option. ग्रामीण विपणन केंद्रों से संबंधित निम्नलिखित कथनों में से कौन-से सही हैं? सही विकल्प चुनिए।

- i. Rural marketing centres cater to nearby settlements. i. ग्रामीण विपणन केंद्र निकटवर्ती बस्तियों की आवश्यकताओं को पूरा करते हैं।
ii. Rural Marketing centres are quasi-urban trading centres of the most rudimentary type. ii. ग्रामीण विपणन केंद्र सबसे प्रारंभिक प्रकार के अर्ध-शहरी व्यापारिक केंद्र होते हैं।
iii. They offer manufactured goods as well as many specialized markets develop, e.g. markets for labour, housing, semi or finished products. iii. यहाँ निर्मित वस्तुएँ उपलब्ध होती हैं तथा श्रम, आवास और अर्ध-निर्मित या तैयार उत्पादों के बाजार विकसित होते हैं।
iv. Personal and professional services are not well-developed. These form local collecting and distributing centres. iv. व्यक्तिगत और व्यावसायिक सेवाएँ अच्छी तरह विकसित नहीं होतीं। ये स्थानीय संग्रहण और वितरण केंद्र बनते हैं।

Options:

- A. i, ii, iv
B. i, iii, iv
C. ii, iii, iv
D. i, ii, iii

6. How do industrial nations help to step up the volume of trade in developing nations? औद्योगिक राष्ट्र विकासशील देशों में व्यापार की मात्रा बढ़ाने में किस प्रकार सहायता करते हैं?

i. By developing industries like mining, oil drilling, heavy engineering etc in developing countries.

i. विकासशील देशों में खनन, तेल-ड्रिलिंग, भारी इंजीनियरिंग आदि उद्योग विकसित करके।

ii. By not importing food stuffs and minerals from the developing countries.

ii. विकासशील देशों से खाद्य पदार्थ और खनिज आयात न करके।

iii. By creating markets for their finished products in developing countries.

iii. विकासशील देशों में अपने तैयार उत्पादों के लिए बाजार बनाकर।

iv. By not opening the market for developing countries and increasing the import tariff by 50%.

iv. विकासशील देशों के लिए बाजार न खोलकर और आयात शुल्क में 50% वृद्धि करके।

A. I, III

B. III, IV

C. II, III

D. I, IV

7. Which of the following is a major concern associated with rapid growth of international trade in recent times? हाल के समय में अंतरराष्ट्रीय व्यापार की तीव्र वृद्धि से जुड़ी प्रमुख चिंता क्या है?

A. It reduces dependence on natural resources and promotes sustainable development. यह प्राकृतिक संसाधनों पर निर्भरता कम करता है और सतत विकास को बढ़ावा देता है।

B. It can lead to exploitation of natural resources, causing environmental degradation. इससे प्राकृतिक संसाधनों का दोहन हो सकता है, जिससे पर्यावरण का क्षरण होता है।

C. It decreases commercial rivalry and prevents conflicts between nations. यह वाणिज्यिक प्रतिस्पर्धा कम करता है और राष्ट्रों के बीच संघर्ष रोकता है।

D. It ensures equal development among all participating countries. यह सभी भाग लेने वाले देशों का समान विकास सुनिश्चित करता है।

8. Thomas Malthus in his theory (1798) stated that the number of people would increase faster than the food supply. Which of the following statements is NOT supported by Malthus' theory? थॉमस माल्थस ने अपने सिद्धांत (1798) में कहा कि जनसंख्या खाद्य आपूर्ति की तुलना में अधिक तेजी से बढ़ेगी। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन माल्थस के सिद्धांत का समर्थन नहीं करता?

- A. Food shortage would result in a decline in population. खाद्य की कमी से जनसंख्या में गिरावट आएगी।
- B. The rate of food supply would be faster than the population growth. खाद्य आपूर्ति की दर जनसंख्या वृद्धि से अधिक तेज होगी।
- C. Preventive checks are preferable to control population growth. जनसंख्या वृद्धि को नियंत्रित करने के लिए निवारक नियंत्रण उपाय बेहतर हैं।
- D. To ensure sustainability of resources, population growth needs to be controlled. संसाधनों की स्थिरता सुनिश्चित करने के लिए जनसंख्या वृद्धि को नियंत्रित करना आवश्यक है।

9. The table given below shows the crude birth rate and the crude death rate in India. Identify the year that registered the highest natural growth rate. नीचे दी गई तालिका भारत में सकल जन्म दर और सकल मृत्यु दर दर्शाती है। उस दशक की पहचान कीजिए जिसमें प्राकृतिक वृद्धि दर सबसे अधिक रही।

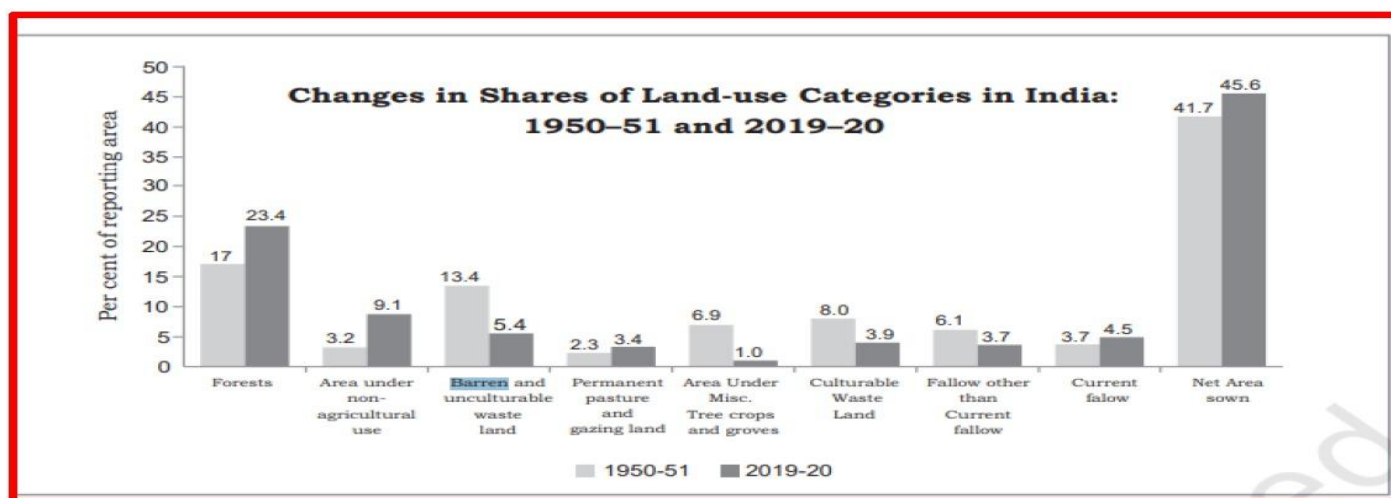
Decades दशक	Crude Birth Rate per 1000 प्रति 1000 सकल जन्म दर	Crude Death Rate per 1000 प्रति 1000 सकल मृत्यु दर
2001-2011	21.8	7.1
1991-2001	25.4	8.4
1981-1991	29.5	9.8
1971-1981	37.2	15

- A. 1991-2001
- B. 2001-2011
- C. 1971-1981
- D. 1981-1991

10. Which of the following schemes is promoted by the Government for organic farming? जैविक खेती के लिए सरकार द्वारा निम्नलिखित में से कौन-सी योजना प्रोत्साहित की जाती है?

- A. PM-KISAN पीएम-किसान
- B. Soil Health Card Scheme मृदा स्वास्थ्य कार्ड योजना
- C. Paramparagat Krishi Vikas Yojana (PKVY) परंपरागत कृषि विकास योजना (PKVY)
- D. Krishi Vikas Yojana कृषि विकास योजना

11. In 2019-20, which category of land use has undergone the highest rate of increase in comparison to 1950-51? 2019-20 में 1950-51 की तुलना में भूमि उपयोग की किस श्रेणी में वृद्धि की दर सबसे अधिक रही?



- A. Forest वन
- B. Barren land & unculturable waste land बंजर भूमि और कृषि-अयोग्य व्यर्थ भूमि
- C. Culturable wasteland कृषि योग्य बंजर भूमि
- D. Area under non-agricultural use गैर-कृषि उपयोग के अंतर्गत क्षेत्र

The following question is for Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 11 दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न 11 के स्थान पर:

The land which is left without cultivation for one or less than one agricultural year is known as: जिस भूमि पर एक या उससे कम कृषि वर्ष तक खेती नहीं की जाती, उसे क्या कहा जाता है?

- A. Fallow other than Current Fallow चालू परती के अलावा अन्य परती
- B. Culturable Wasteland कृषि योग्य बंजर भूमि

C. Current Fallow चालू परती

D. Land put to Non-agricultural Uses गैर-कृषि उपयोग में लगाई गई भूमि

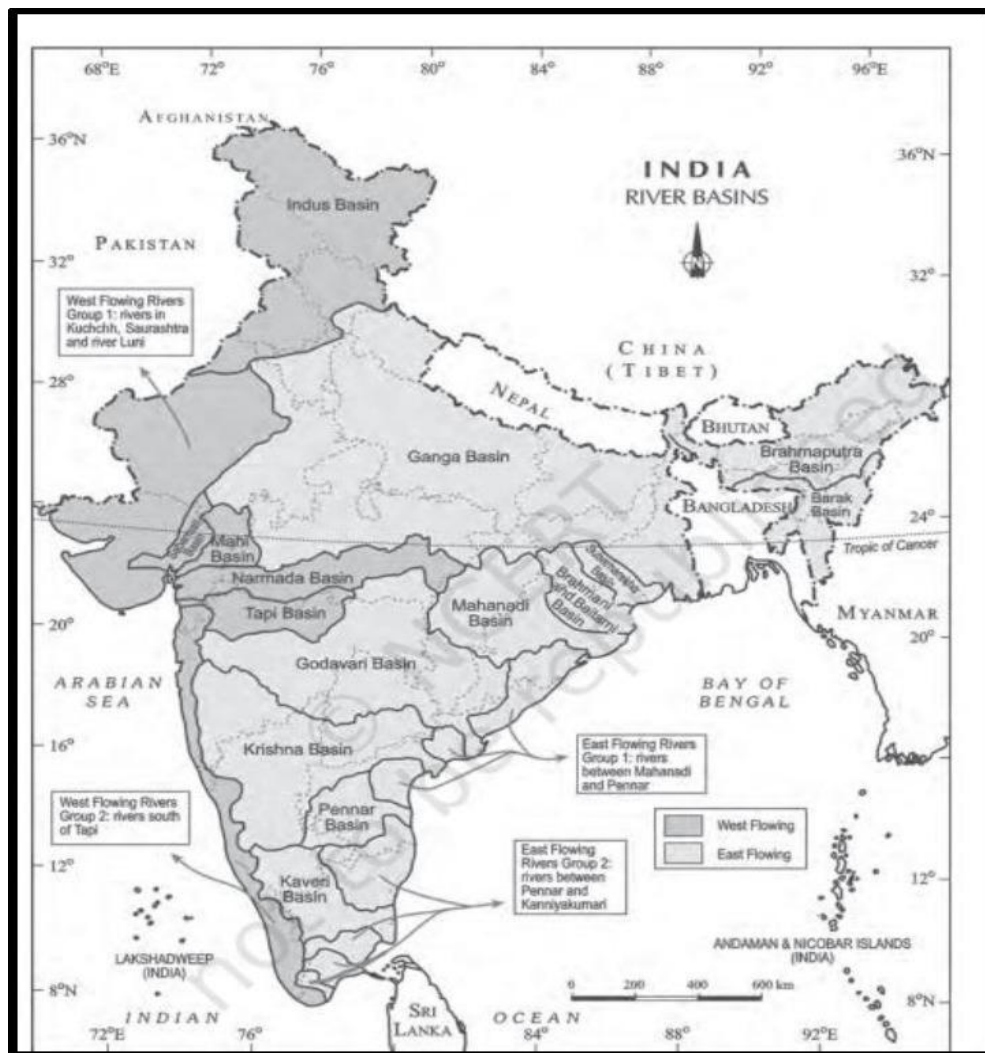
12. The map given below shows the major river basins of India. Identify the river basin that covers the states of UP, Bihar and West Bengal. नीचे दिया गया मानचित्र भारत के प्रमुख नदी बेसिनों को दर्शाता है। उस नदी बेसिन की पहचान कीजिए जो उत्तर प्रदेश, बिहार और पश्चिम बंगाल राज्यों को समेटता है।

A. Krishna Basin कृष्णा बेसिन

B. Pennar Basin पेन्नार बेसिन

C. Ganga Basin गंगा बेसिन

D. Indus Basin सिंधु बेसिन



For Visually Impaired Candidates: Name the largest river basin of India.

दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए: भारत के सबसे बड़े नदी बेसिन का नाम लिखिए।

- A. Krishna Basin कृष्णा बेसिन
- B. Pennar Basin पेन्नार बेसिन
- C. Ganga Basin गंगा बेसिन
- D. Indus Basin सिंधु बेसिन

13. Assertion (A): The Iron and steel industry in India is majorly concentrated in the north eastern part of the Peninsular Plateau. कथन (A): भारत में लौह और इस्पात उद्योग मुख्यतः प्रायद्वीपीय पठार के उत्तर-पूर्वी भाग में केंद्रित है।

Reason (R): Most of the metallic minerals in India occur in the peninsular plateau region in the old crystalline rocks. कारण (R): भारत में अधिकांश धात्विक खनिज पुराने क्रिस्टलीय चट्टानों वाले प्रायद्वीपीय पठार क्षेत्र में पाए जाते हैं।

- A. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A. (A और R दोनों सही हैं तथा R, A की सही व्याख्या है।)
- B. Both A and R are correct and R is not the correct explanation of A. (A और R दोनों सही हैं, परंतु R, A की सही व्याख्या नहीं है।)
- C. A is correct but R is incorrect. (A सही है, लेकिन R गलत है।)
- D. R is incorrect but A is correct. (R गलत है, लेकिन A सही है।)

14. There is a declining availability of freshwater and increasing demand from different sectors of the economy in our country. Now the need has arisen to conserve and effectively manage this precious life giving resource for sustainable development. Suggest measures that can be adopted to solve this problem. हमारे देश में मीठे पानी की उपलब्धता घट रही है और अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों की मांग बढ़ रही है। सतत विकास के लिए इस जीवनदायी संसाधन का संरक्षण और प्रभावी प्रबंधन आवश्यक हो गया है। इस समस्या के समाधान के लिए अपनाए जा सकने वाले उपाय सुझाइए।

- A. Free and easy access of water to industries. उद्योगों को पानी की मुफ्त और आसान उपलब्धता।
- B. Constructing new, large-scale dams for irrigation purposes. सिंचाई के लिए नए बड़े बाँधों का निर्माण।
- C. Implementing rainwater harvesting, recycling and reusing wastewater. वर्षा जल संचयन, अपशिष्ट जल का पुनर्चक्रण और पुनः उपयोग।
- D. Extracting more groundwater to increase supply. आपूर्ति बढ़ाने के लिए अधिक भूजल निकालना।

15. Given below is a list of National Waterways. Which one of the following is incorrectly matched? नीचे राष्ट्रीय जलमार्गों की सूची दी गई है। निम्नलिखित में से कौन-सा गलत मिलान है?

Stretch (मार्ग) — Waterways (जलमार्ग)

1. Allahabad-Haldia — NW-1 इलाहाबाद-हल्दिया — NW-1
2. Kottapuram-Kollam — NW-5 कोट्टापुरम-कोल्लम — NW-5
3. Sadiya-Dhubri — NW-2 सदिया-धुबरी — NW-2
4. Kakinada-Puducherry — NW-4 काकीनाडा-पुडुचेरी — NW-4

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

16. A coastal district is preparing for an approaching cyclone. The disaster management team needs real-time information on cloud movement and storm intensity. Which satellite system will provide the most reliable support for this purpose? एक तटीय जिला आने वाले चक्रवात की तैयारी कर रहा है। आपदा प्रबंधन दल को बादलों की गति और तूफान की तीव्रता की वास्तविक समय की जानकारी चाहिए। इस उद्देश्य के लिए कौन-सी उपग्रह प्रणाली सबसे विश्वसनीय सहायता देगी?

- A. IRS – Indian Remote Sensing Satellite IRS—भारतीय सुदूर संवेदन उपग्रह
- B. INSAT – Indian National Satellite System INSAT—भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह प्रणाली
- C. GSAT – Communication satellite for TV channels GSAT—टीवी चैनलों के लिए संचार उपग्रह
- D. PSLV – Launch vehicle for satellites PSLV—उपग्रहों का प्रक्षेपण यान

17. Mr. Netra, a 35-year-old unemployed person from a small village in Nepal, has decided to emigrate to a nearby city in the NCR region of India. He has three brothers who work on their family-owned small field, which gives very low returns for the family to survive. Formulate the likely reasons for his emigration. नेपाल के एक छोटे गाँव का 35 वर्षीय बेरोजगार व्यक्ति श्री नेत्र भारत के NCR क्षेत्र के निकटवर्ती शहर में प्रवास करने का निर्णय लेता है। उसके तीन भाई परिवार के छोटे खेत पर काम करते हैं, जिससे परिवार के जीवन-यापन के लिए बहुत कम आय होती है। उसके प्रवास के संभावित कारणों को निर्धारित कीजिए।

- I. High paid farming jobs are available in the rural area. ग्रामीण क्षेत्र में अधिक वेतन वाली कृषि नौकरियाँ उपलब्ध हैं।
- II. Better employment opportunities in the city. शहर में बेहतर रोजगार के अवसर।
- III. Sufficient income from agriculture in his village गाँव में कृषि से पर्याप्त आय।
- IV. Better standard of living in rural areas. ग्रामीण क्षेत्रों में बेहतर जीवन स्तर।
- V. More opportunities for training and personal development in the city. शहर में प्रशिक्षण और व्यक्तिगत विकास के अधिक अवसर।

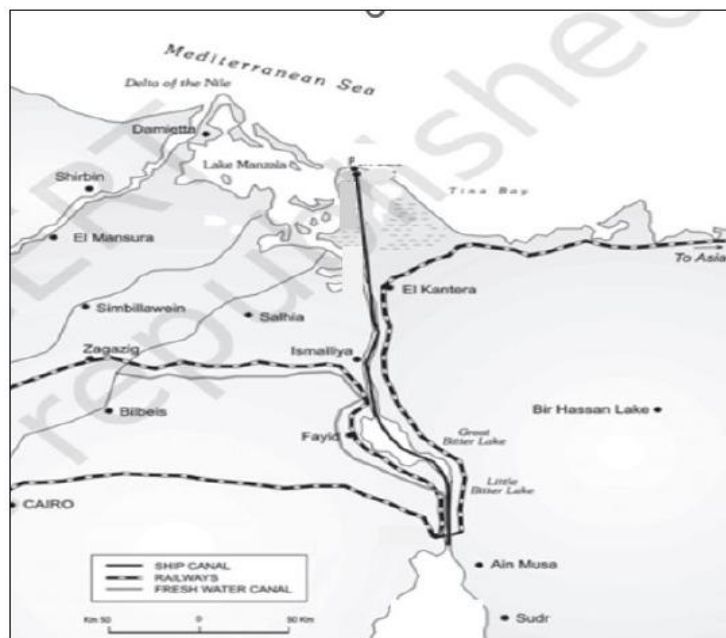
- A. I, III, IV
B. II, V
C. III, IV
D. I, V

Section B — Source Based Questions

खंड B — स्रोत-आधारित प्रश्न

Question Nos. 18 and 19 are Source Based Questions. प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। (2 × 3 = 6)

18. Study the map given below carefully and answer the following questions. नीचे दिए गए मानचित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन करके निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



18.1 Identify the canal shown in the map. मानचित्र में दिखाए गए नहर की पहचान कीजिए।

18.2 Which two water bodies are connected by this Canal? यह नहर किन दो जल निकायों को जोड़ती है?

18.3 State one major significance of this Canal in international trade. अंतरराष्ट्रीय व्यापार में इस नहर के एक प्रमुख महत्व का उल्लेख कीजिए।

For Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 18: दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न 18 के स्थान पर:

18.1 Which two water bodies are connected by the Panama Canal? पनामा नहर किन दो जल निकायों को जोड़ती है?

18.2 Between which two cities was the Panama Canal constructed? पनामा नहर का निर्माण किन दो शहरों के बीच किया गया था?

18.3 Mention one point explaining how this canal benefits Latin America. यह नहर लैटिन अमेरिका को किस प्रकार लाभ पहुँचाती है—एक बिंदु लिखिए।

19. Read the passage given below carefully and answer the following questions.

नीचे दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

The uneven spatial distribution of population in India suggests a close relationship between population and physical, socioeconomic and historical factors. As far as the physical factors are concerned, it is clear that climate along with terrain and availability of water largely determines the pattern of the population distribution.

भारत में जनसंख्या का असमान स्थानिक वितरण जनसंख्या तथा भौतिक, सामाजिक-आर्थिक और ऐतिहासिक कारकों के बीच घनिष्ठ संबंध दर्शाता है। भौतिक कारकों में जलवायु, स्थलाकृति और जल की उपलब्धता जनसंख्या वितरण के स्वरूप को काफी हद तक निर्धारित करते हैं।

Consequently, we observe that the North Indian Plains, deltas and Coastal Plains have higher proportion of population than the interior districts of southern and central Indian States, Himalayas, some of the north eastern and the western states.

इसलिए उत्तर भारतीय मैदानों, डेल्टाओं और तटीय मैदानों में दक्षिणी तथा मध्य भारतीय राज्यों के आंतरिक जिलों, हिमालय, कुछ उत्तर-पूर्वी और पश्चिमी राज्यों की तुलना में जनसंख्या का अनुपात अधिक है।

However, development of irrigation (Rajasthan), availability of mineral and energy resources (Jharkhand) and development of transport network (Peninsular States)

have resulted in moderate to high concentration of population in areas which were previously very thinly populated.

हालांकि, सिंचाई का विकास (राजस्थान), खनिज एवं ऊर्जा संसाधनों की उपलब्धता (झारखंड) और परिवहन नेटवर्क का विकास (प्रायद्वीपीय राज्य) ऐसे क्षेत्रों में मध्यम से उच्च जनसंख्या संकेंद्रण का कारण बने हैं जो पहले बहुत कम आबादी वाले थे।

I. Define the term population distribution. जनसंख्या वितरण शब्द को परिभाषित कीजिए।

II. Name one physical factor and one economic factor that influence population distribution. जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले एक भौतिक और एक आर्थिक कारक का नाम लिखिए।

III. Name one densely populated and one sparsely populated area of India. भारत के एक सघन आबादी वाले और एक विरल आबादी वाले क्षेत्र का नाम लिखिए।

Section C — Short Answer Type Questions

खंड C — लघु उत्तरीय प्रश्न

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions. प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। (4 × 3 = 12)

20. Explain the concept of human development as introduced by Dr Mahbub-ul-Haq. डॉ. महबूब-उल-हक द्वारा प्रस्तुत मानव विकास की अवधारणा को समझाइए।

21. "The evolution of Indian towns is a reflection of the changing socio-political and economic priorities of different historical eras." Analyse the evolution of modern towns in India. "भारतीय नगरों का विकास विभिन्न ऐतिहासिक कालों की बदलती सामाजिक-राजनीतिक और आर्थिक प्राथमिकताओं का प्रतिबिंब है।" भारत में आधुनिक नगरों के विकास का विश्लेषण कीजिए।

22. What is Neo-Determinism as introduced by Griffith Taylor? Explain how it provides a middle path between Environmental Determinism and Possibilism? ग्रिफिथ टेलर द्वारा प्रस्तुत नव-नियतिवाद क्या है? समझाइए कि यह पर्यावरणीय नियतिवाद और संभववाद के बीच मध्य मार्ग कैसे प्रदान करता है।

23(A) A multinational company wants to outsource work to a country for tasks that require highly skilled knowledge and research, such as R&D, legal services, and

analysis. Which type of outsourcing—BPO or KPO—should the company choose, and why? एक बहुराष्ट्रीय कंपनी अनुसंधान एवं विकास, कानूनी सेवाओं और विश्लेषण जैसे अत्यधिक कुशल ज्ञान एवं शोध-आधारित कार्यों को किसी देश में आउटसोर्स करना चाहती है। कंपनी को BPO या KPO में से किस प्रकार का आउटसोर्सिंग चुनना चाहिए और क्यों?

OR अथवा

23(B) What do you understand by the term “Digital Divide?” Explain with one example of how it exists between countries or within a country. “डिजिटल विभाजन” शब्द से आप क्या समझते हैं? देशों के बीच या किसी देश के भीतर इसके अस्तित्व का एक उदाहरण देकर समझाइए।

Section D — Long Answer Type Questions

खंड D — दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions. प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। (5 × 5 = 25)

24(A) Classify industries based on raw materials and illustrate each category with appropriate examples. कच्चे माल के आधार पर उद्योगों का वर्गीकरण कीजिए और प्रत्येक श्रेणी को उपयुक्त उदाहरणों से स्पष्ट कीजिए।

OR अथवा

24(B) Explain any five factors influencing the location of industries with suitable examples. उद्योगों के स्थान निर्धारण को प्रभावित करने वाले किसी पाँच कारकों को उपयुक्त उदाहरणों सहित समझाइए।

25(A) Why are seaports known as ‘the gateway of international trade’? Write a brief note on the importance of Kandla port. समुद्री बंदरगाहों को ‘अंतरराष्ट्रीय व्यापार का प्रवेश द्वार’ क्यों कहा जाता है? कांडला बंदरगाह के महत्व पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

OR अथवा

25(B) Describe the nature of the changes in the composition of export and import trade of India. भारत के निर्यात और आयात व्यापार की संरचना में हुए परिवर्तनों की प्रकृति का वर्णन कीजिए।

26(A) The urban waste should be properly treated as a resource for various needs of mankind. Explain the measures that can help in changing urban waste into resources. शहरी अपशिष्ट को मानव की विभिन्न आवश्यकताओं के लिए संसाधन के रूप में उचित ढंग से उपयोग किया जाना चाहिए। उन उपायों को समझाइए जो शहरी अपशिष्ट को संसाधनों में बदलने में सहायता कर सकते हैं।

OR अथवा

26(B) How has noise pollution become hazardous in many big cities of India? Explain with examples. भारत के अनेक बड़े शहरों में ध्वनि प्रदूषण किस प्रकार खतरनाक बन गया है? उदाहरण सहित समझाइए।

27. Distinguish between intensive subsistence farming and extensive commercial grain farming, mentioning any five points. गहन निर्वाह कृषि और विस्तृत वाणिज्यिक अनाज कृषि के बीच कोई पाँच अंतर लिखते हुए भेद कीजिए।

28(A) Examine the role of the Indira Gandhi Canal in bringing about changes in the ecology, economy, and society of the Thar Desert region. थार मरुस्थलीय क्षेत्र की पारिस्थितिकी, अर्थव्यवस्था और समाज में परिवर्तन लाने में इंदिरा गांधी नहर की भूमिका का परीक्षण कीजिए।

OR अथवा

28(B) Suggest suitable measures to promote sustainable development and improve the quality of life in the Bharmour Tribal Region of Chamba, with reference to its physiographic divisions and river systems. चंबा के भरमौर जनजातीय क्षेत्र में सतत विकास को बढ़ावा देने और जीवन की गुणवत्ता सुधारने के लिए उपयुक्त उपाय सुझाइए। अपने उत्तर में इसकी भौतिक विभाजनों और नदी प्रणालियों का संदर्भ दीजिए।

Section E — Map Based Questions

खंड E — मानचित्र-आधारित प्रश्न

Question numbers 29 & 30 are Map based questions. ($2 \times 5 = 10$) प्रश्न संख्या 29 और 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। ($2 \times 5 = 10$)

29. On the given political 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 the following information and write their correct names. विश्व के दिए गए राजनीतिक मानचित्र पर A, B, C, D, E, F और G के रूप में सात भौगोलिक विशेषताएँ अंकित हैं। निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किसी पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम लिखिए।

A - An Area of nomadic herding घुमंतू पशुपालन का एक क्षेत्र

B - A major seaport of Canada कनाडा का एक प्रमुख समुद्री बंदरगाह

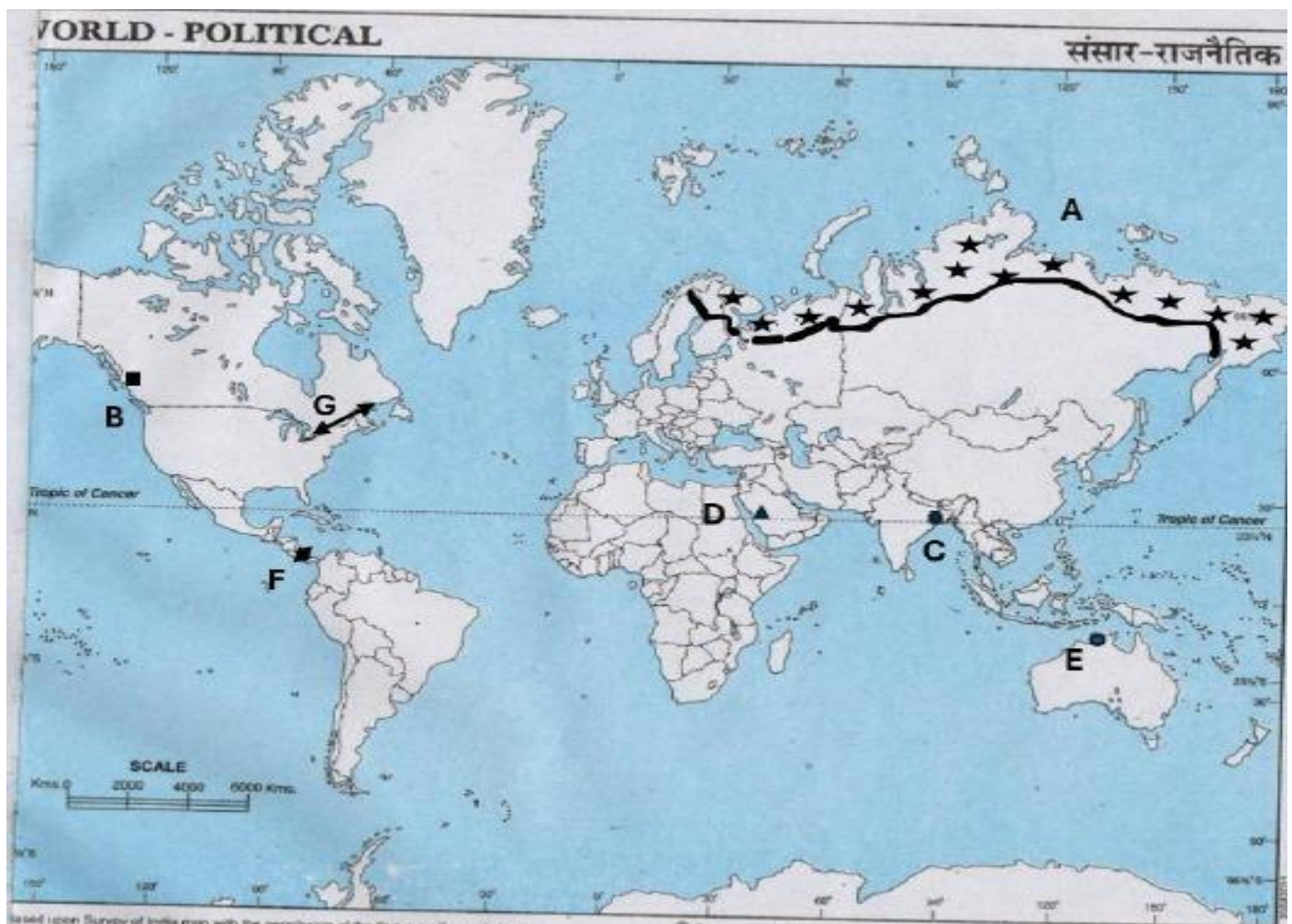
C - A major seaport of Asia एशिया का एक प्रमुख समुद्री बंदरगाह

D - An airport in Asia एशिया का एक हवाई अड्डा

E - An airport in Australia ऑस्ट्रेलिया का एक हवाई अड्डा

F - A man made Canal मानव निर्मित नहर

G - A waterway of North America उत्तरी अमेरिका का एक जलमार्ग



For Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 29. Answer five questions out of the following: दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न 29 के स्थान पर।

निम्नलिखित में से पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

29 A. Name one area of nomadic herding of Asia. एशिया में घुमंतू पशुपालन के एक क्षेत्र का नाम लिखिए।

29 B. Name a major seaport of Canada. कनाडा के एक प्रमुख समुद्री बंदरगाह का नाम लिखिए।

29 C. Name a major seaport of India. भारत के एक प्रमुख समुद्री बंदरगाह का नाम लिखिए।

29 D. Name a major airport in South Africa. दक्षिण अफ्रीका के एक प्रमुख हवाई अड्डे का नाम लिखिए।

29 E. Name an airport in Australia. ऑस्ट्रेलिया के एक हवाई अड्डे का नाम लिखिए।

29 F. Name the manmade Canal joining the Mediterranean Sea and the Red Sea. भूमध्य सागर और लाल सागर को जोड़ने वाली मानव निर्मित नहर का नाम लिखिए।

29G. Name one major waterway of North America. उत्तरी अमेरिका के एक प्रमुख जलमार्ग का नाम लिखिए।

30. Locate and label any five of the following geographical features on the Political Outline map of India with appropriate symbols: भारत के राजनीतिक रूपरेखा मानचित्र पर निम्नलिखित भौगोलिक विशेषताओं में से किसी पाँच को उपयुक्त प्रतीकों के साथ स्थित और अंकित कीजिए:

A. The State with the lowest population density सबसे कम जनसंख्या घनत्व वाला राज्य

B. An important seaport in Odisha ओडिशा का एक महत्वपूर्ण समुद्री बंदरगाह

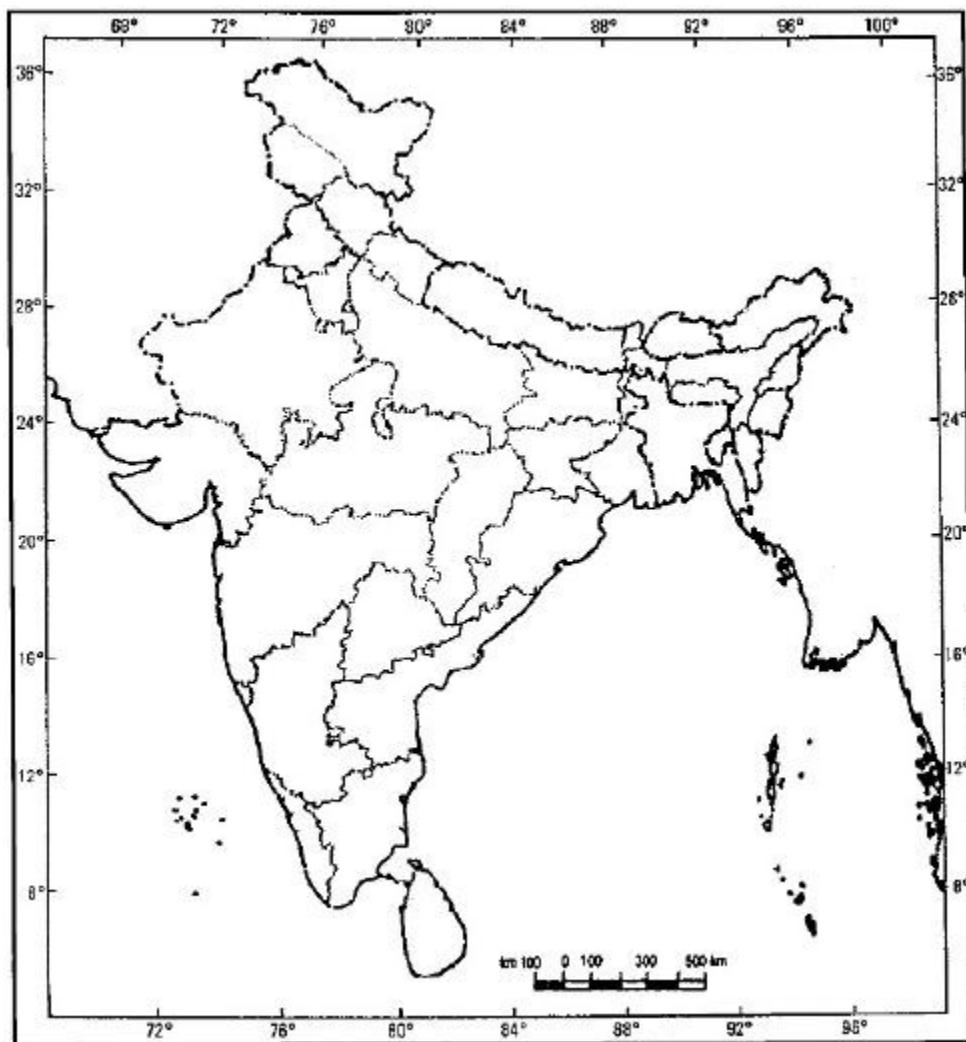
C. An important coal mine in Tamil Nadu तमिलनाडु की एक महत्वपूर्ण कोयला खदान

D. Bailadila - iron ore mines बैलाडीला लौह अयस्क खदानें

E. An oil refinery in Gujarat गुजरात की एक तेल रिफाइनरी

F. The State leading in the production of Sugarcane गन्ने के उत्पादन में अग्रणी राज्य

G. An international airport in Kerala केरल का एक अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा



For Visually Impaired Candidates only in lieu of Question No. 30. Answer five questions out of the following: दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न 30 के स्थान पर।

निम्नलिखित में से पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

30A. Which Indian state has the lowest population density? भारत के किस राज्य में जनसंख्या घनत्व सबसे कम है?

30B. Name one major seaport located in Odisha. ओडिशा में स्थित एक प्रमुख समुद्री बंदरगाह का नाम लिखिए।

30C. Name an important coal mine located in Tamil Nadu. तमिलनाडु में स्थित एक महत्वपूर्ण कोयला खदान का नाम लिखिए।

30D. In which state is the famous iron ore mine - Bailadila located? प्रसिद्ध बैलाडीला लौह अयस्क खदान किस राज्य में स्थित है?

30E. Name an oil refinery situated in Gujarat. गुजरात में स्थित एक तेल रिफाइनरी का नाम

लिखिए।

30F. Which Indian state is the leading producer of sugarcane? भारत का कौन-सा राज्य गन्ने का अग्रणी उत्पादक है?

30G. Name one international airport located in Kerala. केरल में स्थित एक अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का नाम लिखिए।

Note: Maps, charts and visual inputs from the original PDF should be retained alongside this bilingual text when preparing the final print layout.

Note: There is no change in the Question Paper Design and Assessment Pattern for Academic Session 2026-27. शैक्षणिक सत्र 2026-27 के लिए प्रश्न-पत्र के प्रारूप और मूल्यांकन पैटर्न में कोई परिवर्तन नहीं है।