QUESTION BANK GEOGRAPHY

UNIT-IV

कथन–कारण (Assertion-Reason) (01 Mark)

Answer Options (उत्तर विकल्प((for all questions)

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

QUESTIONS-

- 1. कथन (A): भारत में जनसंख्या वितरण अत्यंत असमान है, जहाँ उत्तर प्रदेश में अधिक जनसंख्या है और अरुणाचल प्रदेश में कम जनसंख्या है।
 - कारण (R): जलवायु, भू-आकृति और जल उपलब्धता जैसे भौतिक कारक जनसंख्या वितरण को प्रभावित करते हैं।
 - **Assertion (A):** Population distribution in India is highly uneven, with states like Uttar Pradesh having a high population and states like Arunachal Pradesh having a low population.
 - **Reason (R):** Physical factors like climate, terrain, and water availability influence population distribution.
- 2. कथन (A): भारत में जनसंख्या घनत्व विभिन्न राज्यों में अलग-अलग है।
 - कारण (R): राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली में सबसे अधिक जनसंख्या घनत्व है, जबिक अरुणाचल प्रदेश में सबसे कम है।
 - **Assertion (A):** The population density in India varies across different states.
 - **Reason (R):** The National Capital Territory of Delhi has the highest population density, while Arunachal Pradesh has the lowest.
- 3. कथन (A): गंगा के मैदान विश्व के सबसे अधिक घनी आबादी वाले क्षेत्रों में से एक हैं।

 कारण (R): इस क्षेत्र की उपजाऊ मिट्टी और अनुकूल कृषि परिस्थितियाँ बड़ी जनसंख्या का
 समर्थन करती हैं।

Assertion (A): The Ganga Plains are among the most densely populated areas in the world. **Reason (R):** The fertile soil and favorable agricultural conditions in this region support a large population.

4.कथन (A): 1951 से 1981 की अवधि भारत में जनसंख्या विस्फोट की अवधि मानी जाती है। कारण (R): इस अवधि में उच्च जन्म दर और गिरती हुई मृत्यु दर के कारण जनसंख्या तेजी से बढी।

Assertion (A): The period from 1951 to 1981 in India is considered the period of population explosion.

Reason (R): During this period, high birth rates and declining death rates led to rapid population growth.

5.कथन (A): भारत में ग्रामीण से शहरी क्षेत्रों में पलायन तेजी से बढ़ रहा है।

कारण (R): शहरी क्षेत्रों में रोजगार के बेहतर अवसर, शिक्षा और स्वास्थ्य सुविधाएँ उपलब्ध होती हैं।

Assertion (A): Migration from rural to urban areas in India is increasing rapidly.

Reason (R): Urban areas offer better employment opportunities, education, and healthcare facilities.

6.कथन (A): केरल में महिला-पुरुष अनुपात भारत के अन्य राज्यों की तुलना में अधिक है। कारण (R): केरल में शिक्षा का स्तर अधिक होने के कारण महिलाओं की स्थिति बेहतर है। Assertion (A): Kerala has a higher sex ratio compared to other states in India.

Reason (R): Kerala has a higher literacy rate, which leads to better social status for women.

7.कथन (A): भारत में जनसंख्या वृद्धि दर हाल के दशकों में कम हुई है।

कारण (R): बेहतर स्वास्थ्य सेवाओं और परिवार नियोजन कार्यक्रमों के कारण जन्म दर में

गिरावट आई है।

Assertion (A): The population growth rate in India has declined in recent decades.

Reason (R): Improved healthcare services and family planning programs have led to a decrease in birth rates.

8.कथन (A): शहरी क्षेत्रों में जनसंख्या घनत्व ग्रामीण क्षेत्रों की तुलना में अधिक होता है। कारण (R): शहरीकरण और औद्योगीकरण के कारण लोग बेहतर अवसरों के लिए शहरों की ओर आकर्षित होते हैं।

Assertion (A): Population density in urban areas is higher than in rural areas.

Reason (R): Urbanization and industrialization attract people to cities for better opportunities.

9.कथन (A): भारत की कुल प्रजनन दर (TFR) सभी राज्यों में समान नहीं है।

कारण (R): सामाजिक-आर्थिक कारक, शिक्षा का स्तर और परिवार नियोजन सुविधाएँ प्रजनन
दर को प्रभावित करते हैं।

Assertion (A): India's Total Fertility Rate (TFR) is not uniform across all states. **Reason (R):** Socio-economic factors, literacy levels, and availability of family planning facilities affect fertility rates.

10. कथन (A): भारत में लिंगान्पात (Sex Ratio) धीरे-धीरे स्धार हो रहा है।

कारण (R): सरकार द्वारा बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ जैसी योजनाएँ लागू की गई हैं।

Assertion (A): The sex ratio in India is gradually improving.

Reason (R): Government initiatives like "Beti Bachao, Beti Padhao" have been implemented.

बहुविकल्पीय प्रश्न (Multiple-choice Questions) (01 Mark)

- 1. What was the primary indicator of development in the early 20th century? 20वीं शताब्दी की शुरुआत में विकास का प्रमुख संकेतक क्या था?
 - A) Industrialization / औद्योगीकरण
 - B) Economic Growth / आर्थिक वृद्धि
 - C) Urbanization / शहरीकरण
 - D) Population Growth / जनसंख्या वृद्धि
- 2. Who played a key role in introducing the Human Development Index (HDI)? मानव विकास सूचकांक (HDI) की शुरुआत में किसकी प्रमुख भूमिका रही?
 - A) Amartya Sen / अमर्त्य सेन
 - B) Mahbub ul Haq / महबूब उल हक
 - C) Jean Drèze / जीन द्रेज़
 - D) Adam Smith / एडम स्मिथ
- 3. Which factor is not considered while measuring human development?

मानव विकास को मापते समय निम्नलिखित में से कौन-सा कारक नहीं माना जाता है?

- A) Life Expectancy / जीवन प्रत्याशा
- B) Educational Level / शैक्षिक स्तर
- C) Military Strength / सैन्य शक्ति
- D) Per Capita Income / प्रति व्यक्ति आय
- 4. Which of the following is not a component of HDI?

निम्नलिखित में से कौन-सा एचडीआई (HDI) का घटक नहीं है?

- A) Health / स्वास्थ्य
- B) Education / शिक्षा
- C) Political Stability / राजनीतिक स्थिरता
- D) Income / आय
- 5. Which of the following is a key pillar of human development?

निम्नलिखित में से कौन मानव विकास का प्रमुख स्तंभ है?

- A) Equity / **समानता**
- B) Sustainability / **सततता**
- C) Productivity / **उत्पादकता**
- D) All of the above / उपरोक्त सभी
- 6. What kind of settlements are common in river valleys and plains?

नदी घाटियों और मैदानों में किस प्रकार की बस्तियाँ आमतौर पर पाई जाती हैं?

- A) Clustered Settlements / संकुलित बस्तियाँ
- B) Dispersed Settlements / विखंडित बस्तियाँ
- C) Linear Settlements / रेखीय बस्तियाँ
- D) Isolated Settlements / एकाकी बस्तियाँ
- 7. In which valley was the Indus Valley Civilization mainly located?

सिंधु घाटी सभ्यता मुख्य रूप से किस घाटी में स्थित थी?

- A) Narmada Valley / नर्मदा घाटी
- B) Indus Valley / सिंधु घाटी
- C) Ganga Valley / गंगा घाटी
- D) Brahmaputra Valley / ब्रहमपुत्र घाटी
- 8. Which Indian city is considered one of the world's oldest living cities?

कौन-सा भारतीय शहर द्निया के सबसे प्राने जीवित शहरों में से एक माना जाता है?

- A) Delhi / दिल्ली
- B) Mumbai / मुंबई
- C) Varanasi / वाराणसी
- D) Hyderabad / हैदराबाद
- 9. Which of the following is a challenge to sustainable development?

निम्नलिखित में से कौन सतत विकास के लिए एक चुनौती है?

- A) Deforestation / वनों की कटाई
- B) Renewable Energy Use / नवीकरणीय ऊर्जा का उपयोग
- C) Eco-friendly Policies / पर्यावरण-अनुकूल नीतियाँ
- D) Water Conservation / जल संरक्षण
- 10. What does a high Human Development Index (HDI) indicate?

उच्च मानव विकास सूचकांक (HDI) किसे दर्शाता है?

- A) Better Living Standards / बेहतर जीवन स्तर
- B) Higher Industrial Growth / उच्च औद्योगिक वृद्धि
- C) Larger Population / अधिक जनसंख्या
- D) Greater Political Power / अधिक राजनीतिक शक्ति

अति लघु उत्तरीय प्रश्न (Very short answer questions (01 Mark)

- 1. Why is the Suez Canal considered strategically important for global trade? स्वेज़ नहर को वैश्विक व्यापार के लिए रणनीतिक रूप से महत्वपूर्ण क्यों माना जाता है?
- 2. How does the presence of landlocked countries affect their trade potential? भूमिबद्ध देशों की उपस्थिति उनके व्यापार की क्षमता को कैसे प्रभावित करती है?
- 3. Why is multimodal transport gaining popularity in international trade? अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में बहुपरिवहन (मल्टीमॉडल ट्रांसपोर्ट) को लोकप्रियता क्यों मिल रही है?
- 4. How has containerization revolutionized global trade?
 कंटेनरीकरण ने वैश्विक व्यापार में किस प्रकार क्रांति लाई है?
- 5. Why is the 'Golden Quadrilateral' significant for India's transportation network? भारत के परिवहन नेटवर्क के लिए 'गोल्डन क्वाड्रिलेटरल' क्यों महत्वपूर्ण है?
- 6. What role do choke points like the Strait of Hormuz play in global oil trade? होर्मुज़ जलडमरूमध्य जैसे चोक पॉइंट्स वैश्विक तेल व्यापार में क्या भूमिका निभाते हैं?
- **7.** Why is satellite communication more effective than traditional wired communication in remote areas?
- दूरस्थ क्षेत्रों में उपग्रह संचार पारंपरिक तारयुक्त संचार की तुलना में अधिक प्रभावी क्यों है?
- 8. How has the growth of e-commerce affected transportation networks? ई-कॉमर्स के विकास ने परिवहन नेटवर्क को कैसे प्रभावित किया है?
- 9. Why is road transport more preferred for short-distance trade in India? भारत में अल्प दूरी के व्यापार के लिए सड़क परिवहन को अधिक प्राथमिकता क्यों दी जाती है?

- 10. How does globalization impact the demand for international shipping? वैश्वीकरण अंतर्राष्ट्रीय शिपिंग की मांग को कैसे प्रभावित करता है?
- 11. Why do most major ports develop near river mouths or coastal areas?

 अधिकांश प्रमुख बंदरगाह नदी के मुहाने या तटीय क्षेत्रों के पास ही क्यों विकसित होते हैं?
- 12. How has the introduction of bullet trains improved connectivity in developed nations? बुलेट ट्रेनों की शुरुआत ने विकसित देशों में कनेक्टिविटी को कैसे बेहतर बनाया है?
- 13. Why do landlocked countries rely heavily on neighboring coastal nations for trade? भूमिबद्ध देश व्यापार के लिए अपने पड़ोसी तटीय देशों पर अत्यधिक निर्भर क्यों होते हैं?
- 14. How do Special Economic Zones (SEZs) contribute to international trade? विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZs) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में कैसे योगदान करते हैं?
- 15. Why is the trans-Siberian railway considered one of the most significant railway routes? ट्रांस-साइबेरियन रेलवे को सबसे महत्वपूर्ण रेलवे मार्गों में से एक क्यों माना जाता है?
- 16. What is the impact of piracy in the Indian Ocean on global maritime trade? हिंद महासागर में समुद्री डकैती का वैश्विक समुद्री व्यापार पर क्या प्रभाव पड़ता है?
- 17. How does digital communication facilitate globalized business operations? डिजिटल संचार वैश्विक व्यापार संचालन को कैसे सुगम बनाता है?
- 18. Why is the Panama Canal important for the shipping industry? पनामा नहर शिपिंग उद्योग के लिए क्यों महत्वपूर्ण है?
- 19. How do smart cities use advanced transportation systems for urban mobility? समार्ट शहर शहरी गतिशीलता के लिए उन्नत परिवहन प्रणालियों का उपयोग कैसे करते हैं?
- 20. Why is international air transport crucial for perishable goods trade?

 नष्ट होने वाले सामानों के व्यापार के लिए अंतर्राष्ट्रीय हवाई परिवहन क्यों महत्वपूर्ण है?

लघु उत्तरीय प्रश्न (Short answer questions (02 Marks)

- 1. How has the Green Revolution contributed to regional economic disparities in India? हरित क्रांति ने भारत में क्षेत्रीय आर्थिक असमानताओं को कैसे बढ़ाया है?
- **2.** Examine how unpredictable monsoons lead to both water scarcity and floods in different parts of India.
 - अनिश्चित मानसून भारत के विभिन्न भागों में जल संकट और बाढ़ दोनों को कैसे उत्पन्न करता है?
- **3.** How does urban expansion threaten sustainable agriculture in surrounding rural areas? शहरी विस्तार कैसे आसपास के ग्रामीण क्षेत्रों में सतत कृषि को संकट में डालता है?
- 4. How can over-irrigation lead to land degradation despite increasing crop yield?
 अधिक सिंचाई फसल उत्पादन बढ़ाने के बावजूद भूमि के क्षरण का कारण कैसे बन सकती है?
- **5.**Evaluate how commercial farming is reshaping traditional subsistence agriculture in India.

- भारत में व्यावसायिक कृषि पारंपरिक आत्मनिर्भर कृषि को कैसे प्रभावित कर रही है?
- 6. What role does climate change play in the shifting crop seasons across India? जलवाय परिवर्तन भारत में फसल ऋत्ओं के बदलाव में क्या भूमिका निभाता है?
- 7. Why do some regions with well-developed irrigation systems still suffer from low agricultural productivity?
 - कुछ ऐसे क्षेत्र जहां सिंचाई व्यवस्था विकसित है, फिर भी वहां कृषि उत्पादकता कम क्यों रहती है?
- 8. Analyze the impact of depleting groundwater levels on the sustainability of Indian agriculture. घटते भूजल स्तर का भारतीय कृषि की स्थिरता पर क्या प्रभाव पड़ रहा है?
- 9. How does government pricing policy (MSP) influence overproduction of certain crops while neglecting others?

 सरकार की मूल्य निर्धारण नीति (MSP) कुछ फसलों के अति-उत्पादन और अन्य फसलों की उपेक्षा को कैसे बढ़ावा देती है?
- 10. Explain how the misuse of chemical fertilizers can create long-term ecological imbalances. रासायनिक उर्वरकों के अत्यधिक प्रयोग से दीर्घकालिक पारिस्थितिक असंतुलन कैसे उत्पन्न हो सकता है?
- 11. How does climate change increase regional inequalities in agricultural productivity in India? जलवायु परिवर्तन भारत में कृषि उत्पादकता में क्षेत्रीय असमानताओं को कैसे बढ़ाता है?
- 12. Why do small and marginal farmers struggle to adopt precision farming techniques? छोटे और सीमांत किसान सटीक कृषि तकनीकों को अपनाने में कठिनाई क्यों महसूस करते हैं?
- 13. How does the large-scale cultivation of commercial crops affect food security in India? व्यावसायिक फसलों की बड़े पैमाने पर खेती भारत की खाद्य स्रक्षा को कैसे प्रभावित करती है?
- 14. Why does land fragmentation reduce the economic viability of agriculture in India? भूमि के विभाजन से भारत में कृषि की आर्थिक व्यवहार्यता क्यों घटती है?
- 15. How does the overexploitation of groundwater affect intergenerational equity in farming? भूजल के अत्यधिक दोहन का कृषि में पीढ़ीगत समानता (intergenerational equity) पर क्या प्रभाव पड़ता है?
- **16.**How can agroforestry help mitigate the challenges posed by deforestation and declining soil fertility?
 - कृषि वानिकी वनों की कटाई और घटती मृदा उर्वरता की समस्याओं को कम करने में कैसे सहायक हो सकती है?
- 17. How does climate resilience differ in traditional and modern farming practices?

जलवाय् प्रतिरोधकता पारंपरिक और आध्निक कृषि प्रणालियों में कैसे भिन्न होती है?

- **18.** What impact does the excessive focus on high-yielding variety (HYV) crops have on biodiversity?
 - उच्च उपज वाली फसलों (HYV) पर अत्यधिक ध्यान केंद्रित करने से जैव विविधता पर क्या प्रभाव पड़ता है?
- 19. Why do farmers in some parts of India shift to horticulture instead of staple crop cultivation? भारत के कुछ हिस्सों में किसान मुख्य फसलों की जगह बागवानी को क्यों अपनाते हैं?
- 20. How does contract farming impact the bargaining power of small-scale farmers in India? अनुबंध खेती भारत में छोटे किसानों की सौदेबाजी क्षमता को कैसे प्रभावित करती है?

लघु उत्तरीय प्रश्न (Short answer questions (03 Marks)

- 1. How can smart cities contribute to sustainable urban development in India? Provide suitable examples.
 - स्मार्ट सिटी भारत में सतत शहरी विकास में कैसे योगदान दे सकते हैं? उपयुक्त उदाहरण दीजिए।
- 2. If a new railway line is to be built in a hilly region, what factors should be considered for its construction?
 - यदि किसी पहाड़ी क्षेत्र में नई रेलवे लाइन बनाई जानी है, तो इसके निर्माण के लिए किन कारकों पर विचार किया जाना चाहिए?
- 3. Imagine you are a town planner. How would you design a new settlement in a flood-prone area to minimize damage?
 - मान लीजिए कि आप एक नगर योजनाकार हैं। बाढ़-प्रभावित क्षेत्र में नई बस्ती की योजना कैसे बनाएंगे ताकि क्षति कम हो?
- 4. How can advancements in communication technology help bridge the rural-urban divide in India?
 - संचार प्रौद्योगिकी में प्रगति भारत में ग्रामीण-शहरी अंतर को पाटने में कैसे मदद कर सकती है?
- 5. Suggest measures to reduce traffic congestion in Indian metropolitan cities.
 - भारतीय महानगरों में यातायात जाम को कम करने के लिए उपाय सुझाइए।
- 6. Compare the patterns of rural and urban settlements in India, and analyze the factors influencing their distribution.

- भारत में ग्रामीण और शहरी बस्तियों के पैटर्न की तुलना कीजिए और उनके वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों का विश्लेषण कीजिए।
- 7. Analyze the impact of globalization on India's transport and communication systems.
 वैश्वीकरण का भारत की परिवहन और संचार प्रणालियों पर क्या प्रभाव पड़ा है? विश्लेषण कीजिए।
- 8. Why do some cities develop as major trade centers while others do not? Analyze with examples.
 - कुछ शहर प्रमुख व्यापारिक केंद्र के रूप में विकसित क्यों होते हैं जबकि अन्य नहीं? उदाहरण सहित विश्लेषण कीजिए।
- 9. How do physical and economic factors influence the location of human settlements? Explain with examples.
 - मानवीय बस्तियों के स्थान को भौतिक और आर्थिक कारक कैसे प्रभावित करते हैं? उदाहरण सहित समझाइए।
- 10. Analyze the role of transport networks in regional development in India. भारत में क्षेत्रीय विकास में परिवहन नेटवर्क की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।
- 11. Evaluate the role of metro rail projects in solving urban transportation problems in India. भारत में शहरी परिवहन समस्याओं को हल करने में मेट्रो रेल परियोजनाओं की भूमिका का मूल्यांकन कीजिए।
- 12. Critically evaluate the impact of road transport on the environment in India.

 भारत में सड़क परिवहन के पर्यावरण पर प्रभाव का समालोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।
- 13. Assess the role of international trade in India's economic growth.

 शारत की आर्थिक वृद्धि में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार की भूमिका का आकलन कीजिए।
- 14. Do you think rural-urban migration is a solution or a problem for India? Justify your answer. क्या आप सोचते हैं कि ग्रामीण-शहरी प्रवास भारत के लिए समाधान है या समस्या? अपने उत्तर को उचित ठहराइए।
- 15. Evaluate the impact of e-commerce on traditional retail markets in India.

 शारत में पारंपरिक खुदरा बाजारों पर ई-कॉमर्स के प्रभाव का मूल्यांकन कीजिए।
- 16. Design an ideal transportation system for a developing city in India that minimizes pollution and congestion.
 - भारत के एक विकासशील शहर के लिए ऐसा परिवहन प्रणाली डिज़ाइन करें जो प्रदूषण और जाम को कम करे।
- 17. If you were asked to develop a new smart city in India, what key features would you incorporate? Justify your choices.

यदि आपको भारत में एक नया स्मार्ट सिटी विकसित करने के लिए कहा जाए, तो आप कौन-सी प्रमुख विशेषताओं को शामिल करेंगे? अपने चयन को उचित ठहराइए।

- 18. Propose a sustainable model for improving rural connectivity in India.

 भारत में ग्रामीण संपर्क स्धारने के लिए एक स्थायी मॉडल का प्रस्ताव दीजिए।
- 19. Imagine India decides to build an undersea rail tunnel connecting Chennai to Sri Lanka. What challenges would need to be overcome?
 - कल्पना कीजिए कि भारत चेन्नई से श्रीलंका तक एक समुद्र के नीचे रेल सुरंग बनाने का निर्णय लेता है। किन चुनौतियों को पार करना होगा?
- 20. Suggest innovative ways to promote eco-friendly trade practices in India's international trade sector.

भारत के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार क्षेत्र में पर्यावरण-अनुकूल व्यापार प्रथाओं को बढ़ावा देने के लिए नवीन तरीकों का सुझाव दीजिए।

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (Long answer questions (05Marks)

- 1. Analyze how the concept of Gross National Happiness (GNH) in Bhutan differs from traditional economic indicators like GDP.
 - भूटान में सकल राष्ट्रीय खुशी (GNH) की अवधारणा पारंपरिक आर्थिक संकेतकों जैसे GDP से कैसे भिन्न है, इसका विश्लेषण करें।
- 2. Evaluate the impact of high literacy rates on the Human Development Index (HDI) of a region. किसी क्षेत्र के मानव विकास सूचकांक (HDI) पर उच्च साक्षरता दर के प्रभाव का मूल्यांकन करें।
- 3. Discuss the role of equity in achieving sustainable human development. सतत मानव विकास प्राप्त करने में समानता की भूमिका पर चर्चा करें।
- 4. Analyze the relationship between life expectancy and quality of life in different countries. विभिन्न देशों में जीवन प्रत्याशा और जीवन की ग्णवत्ता के बीच संबंध का विश्लेषण करें।
- 5. Evaluate how access to healthcare services influences human development in rural areas.
 ग्रामीण क्षेत्रों में स्वास्थ्य सेवाओं की पहुंच मानव विकास को कैसे प्रभावित करती है, इसका
 मूल्यांकन करें।
- Discuss the impact of gender equality on the economic productivity of a nation.
 किसी राष्ट्र की आर्थिक उत्पादकता पर लैंगिक समानता के प्रभाव पर चर्चा करें।

- 7. Analyze how cultural factors can influence the human development of a society. सांस्कृतिक कारक किसी समाज के मानव विकास को कैसे प्रभावित कर सकते हैं, इसका विश्लेषण करें।
- Evaluate the effectiveness of various government policies in reducing regional disparities in human development.
 मानव विकास में क्षेत्रीय असमानताओं को कम करने में विभिन्न सरकारी नीतियों की प्रभावशीलता का मूल्यांकन करें।
- 9. How does migration affect human development in both source and destination regions? प्रवासन स्रोत और गंतव्य दोनों क्षेत्रों में मानव विकास को कैसे प्रभावित करता है?
- 10. Examine the role of education in breaking the cycle of poverty and improving human development.
 गरीबी के चक्र को तोड़ने और मानव विकास में सुधार करने में शिक्षा की भूमिका की जांच करें।
- 11. Assess the impact of environmental degradation on sustainable human development. पर्यावरणीय क्षरण का सतत मानव विकास पर प्रभाव का आकलन करें।
- 12. Compare the human development strategies of developed and developing countries. विकसित और विकासशील देशों की मानव विकास रणनीतियों की तुलना करें।
- 13. Analyze the role of international organizations like the UNDP in promoting human development.

 मानव विकास को बढ़ावा देने में UNDP जैसे अंतरराष्ट्रीय संगठनों की भूमिका का विश्लेषण करें।
- 14. Discuss how social infrastructure contributes to overall human development. सामाजिक अवसंरचना समग्र मानव विकास में कैसे योगदान देती है, इस पर चर्चा करें।
- 15. Evaluate the influence of economic globalization on human development in developing nations.
 - आर्थिक वैश्वीकरण का विकासशील देशों में मानव विकास पर प्रभाव का मूल्यांकन करें।
- 16. How does the availability of clean water and sanitation impact human development indicators? स्वच्छ पानी और स्वच्छता की उपलब्धता मानव विकास संकेतकों को कैसे प्रभावित करती है?
- 17. Examine the role of government expenditure on public welfare in improving human development.
 - मानव विकास में सुधार लाने में जनकल्याण पर सरकारी व्यय की भूमिका की जांच करें।
- 18. Discuss the challenges in measuring human development through composite indices like HDI. HDI जैसे समग्र सूचकांकों के माध्यम से मानव विकास को मापने में आने वाली चुनौतियों पर चर्चा करें।

- 19. Analyze the impact of technological advancements on the standard of living and human development.
 - जीवन स्तर और मानव विकास पर प्रौदयोगिकी उन्नति के प्रभाव का विश्लेषण करें।
- 20. Evaluate the effects of rapid urbanization on human development in developing countries. विकासशील देशों में तीव्र शहरीकरण के मानव विकास पर प्रभाव का मूल्यांकन करें।

Case Study Based Questions

Case Study 1:

The Suez Canal, inaugurated in 1869, has been a pivotal maritime route connecting the Mediterranean Sea to the Red Sea, significantly reducing the travel distance between Europe and Asia. In 2015, Egypt undertook a major expansion project, adding a new 35-kilometer-long shipping lane and deepening existing parts of the canal. This expansion aimed to increase the canal's capacity, reduce waiting times for vessels, and boost global trade efficiency. The enhanced canal has had profound effects on international trade, leading to increased revenue for Egypt and offering a more reliable route for global shipping companies. However, the project also faced challenges, including environmental concerns and the displacement of local communities.

स्वेज नहर, जो 1869 में उद्घाटित हुई थी, भूमध्य सागर को लाल सागर से जोड़ने वाला एक महत्वपूर्ण समुद्री मार्ग रही है, जिससे यूरोप और एशिया के बीच की यात्रा दूरी काफी कम हो गई है। 2015 में, मिस्र ने एक प्रमुख विस्तार परियोजना शुरू की, जिसमें 35 किलोमीटर लंबी एक नई शिपिंग लेन जोड़ी गई और नहर के मौजूदा हिस्सों को गहरा किया गया। इस विस्तार का उद्देश्य नहर की क्षमता बढ़ाना, जहाजों के प्रतीक्षा समय को कम करना और वैश्विक व्यापार दक्षता को बढ़ाना था। उन्नत नहर का अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर गहरा प्रभाव पड़ा, जिससे मिस्र की राजस्व वृद्धि हुई और वैश्विक शिपिंग कंपनियों के लिए एक अधिक विश्वसनीय मार्ग उपलब्ध हुआ। हालांकि, इस परियोजना को पर्यावरणीय चिंताओं और स्थानीय समुदायों के विस्थापन जैसी च्नौतियों का भी सामना करना पड़ा।

One-Mark Questions (1 mark each)

- 1. In which year was the Suez Canal originally inaugurated? स्वेज नहर का उद्घाटन किस वर्ष हुआ था?
- 2. What was the main objective of the 2015 expansion of the Suez Canal? 2015 में स्वेज नहर के विस्तार का मुख्य उद्देश्य क्या था?
- 3. Name one major challenge faced during the expansion of the Suez Canal. स्वेज नहर के विस्तार के दौरान एक प्रमुख चुनौती का नाम बताइए।

Two-Mark Question (2 marks)

4. Explain two ways in which the Suez Canal expansion impacted global trade.

स्वेज नहर के विस्तार ने वैश्विक व्यापार को दो तरीकों से कैसे प्रभावित किया, समझाइए।

Case Study 2:

The advent of the internet has revolutionized traditional commerce, giving rise to e-commerce platforms that enable businesses and consumers to buy and sell goods and services online. Companies like Amazon, Alibaba, and Flipkart have transformed retail by offering a vast array of products accessible from anywhere with an internet connection. This shift has led to changes in global trade patterns, with increased cross-border transactions and a demand for efficient logistics and delivery systems. While e-commerce has opened new markets for businesses and provided consumers with greater choice, it has also posed challenges, such as regulatory hurdles, cybersecurity threats, and the need for robust digital infrastructure.

इंटरनेट के आगमन ने पारंपरिक वाणिज्य को क्रांतिकारी रूप से बदल दिया है, जिससे ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म का उदय हुआ है, जो व्यवसायों और उपभोक्ताओं को ऑनलाइन सामान और सेवाएं खरीदने और बेचने की सुविधा प्रदान करते हैं। अमेज़ॅन, अलीबाबा और फ्लिपकार्ट जैसी कंपिनयों ने खुदरा बाजार को बदल दिया है, जिससे दुनिया भर के उपभोक्ता इंटरनेट कनेक्शन के माध्यम से विभिन्न प्रकार के उत्पादों तक पहुंच बना सकते हैं। इस बदलाव के कारण वैश्विक व्यापार पैटर्न में परिवर्तन हुआ है, सीमा-पार लेनदेन में वृद्धि हुई है, और कुशल लॉजिस्टिक्स और डिलीवरी सिस्टम की मांग बढ़ी है। हालांकि, ई-कॉमर्स ने व्यवसायों के लिए नए बाजार खोले हैं और उपभोक्ताओं को अधिक विकल्प प्रदान किए हैं, लेकिन इसने नियामक बाधाओं, साइबर सुरक्षा खतरों और मजबूत डिजिटल बुनियादी ढांचे की आवश्यकता जैसी चुनौतियाँ भी उत्पन्न की हैं।

One-Mark Questions (1 mark each)

- 1. Name any two major e-commerce companies that have transformed global retail.

 कोई दो प्रमुख ई-कॉमर्स कंपनियों का नाम बताइए जिन्होंने वैश्विक खुदरा व्यापार को बदल
 दिया।
- 2. How has e-commerce affected traditional retail businesses? ई-कॉमर्स ने पारंपरिक ख्दरा व्यवसायों को कैसे प्रभावित किया है?
- 3. Mention one challenge faced by e-commerce in global trade.
 वैश्विक व्यापार में ई-कॉमर्स द्वारा सामना की गई एक चुनौती का उल्लेख कीजिए।
 Two-Mark Question (2 marks)
 - Discuss two advantages of e-commerce for consumers and businesses.
 ईकॉमर्स के उपभोक्ताओं और व्यवसायों के लिए दो लाभों पर चर्चा कीजिए।-

Case Study 3:

India's Golden Quadrilateral (GQ) is a highway network connecting four major cities: Delhi, Mumbai, Chennai, and Kolkata. Spanning approximately 5,846 kilometers, the GQ project was initiated in 2001 to promote economic development and reduce travel time between these key urban centers. The improved connectivity has facilitated smoother movement of goods and people, leading to economic growth in the connected regions. Additionally, the project has spurred industrial growth, improved access to markets, and created employment opportunities. However, challenges such as land acquisition issues, environmental concerns, and maintenance of the highways persist.

भारत का स्वर्णिम चतुर्भुज (GQ) एक राजमार्ग नेटवर्क है जो चार प्रमुख शहरों: दिल्ली, मुंबई, चेन्नई और कोलकाता को जोड़ता है। लगभग 5,846 किलोमीटर का यह मार्ग 2001 में आर्थिक विकास को बढ़ावा देने और इन प्रमुख शहरी केंद्रों के बीच यात्रा समय को कम करने के लिए शुरू किया गया था। बेहतर कनेक्टिविटी ने माल और लोगों की आवाजाही को सहज बनाया, जिससे जुड़े हुए क्षेत्रों में आर्थिक वृद्धि हुई। इसके अतिरिक्त, इस परियोजना ने औद्योगिक विकास को बढ़ावा दिया, बाजारों तक पहुंच में सुधार किया और रोजगार के अवसर पैदा किए। हालांकि, भूमि अधिग्रहण मुद्दे, पर्यावरणीय चिंताएं और राजमार्गों के रखरखाव जैसी चुनौतियाँ बनी रहती हैं।

One-Mark Questions (1 mark each)

- 1. Name the four major cities connected by India's Golden Quadrilateral. भारत के स्वर्णिम चतुर्भुज से जुड़े चार प्रमुख शहरों के नाम बताइए।
- 2. In which year was the Golden Quadrilateral project initiated? स्वर्णिम चतुर्भुज परियोजना की शुरुआत किस वर्ष में हुई थी?
- 3. Mention one economic benefit of the Golden Quadrilateral Highway Network. स्वर्णिम चतुर्भुज राजमार्ग नेटवर्क का एक आर्थिक लाभ बताइए।

Two-Mark Question (2 marks)

4. Explain two challenges faced during the construction of the Golden Quadrilateral Highway Network.

स्वर्णिम चत्र्भ्ज राजमार्ग नेटवर्क के निर्माण के दौरान दो चुनौतियों को समझाइए।

मानचित्र आधारित प्रश्न (Map-Based Questions)

- 1. Identify the region on the map where the majority of the world's petroleum reserves are located.
- मानचित्र पर उस क्षेत्र को पहचानें जहाँ विश्व के अधिकांश पेट्रोलियम भंडार स्थित हैं।

- 2. On the map of India, locate the areas affected by soil erosion and explain the impact of soil erosion on agriculture.
- भारत के मानचित्र पर उस क्षेत्र को चिन्हित करें जो मृदा अपरदन से प्रभावित हैं और कृषि पर मृदा अपरदन के प्रभाव को समझाएं।
- 3. Using a world map, identify and label the major coal-producing regions.
- विश्व मानचित्र का उपयोग करते हुए प्रमुख कोयला उत्पादन क्षेत्रों को पहचानें और चिन्हित
 करें।
- 4. Locate the major wheat-producing regions in the world and discuss the factors influencing wheat production.
- विश्व में प्रमुख गेहूं उत्पादन क्षेत्रों को पहचानें और गेहूं उत्पादन को प्रभावित करने वाले कारकों पर चर्चा करें।
- 5. Identify the regions of India that face severe water scarcity and explain their water management challenges.
- भारत के उन क्षेत्रों को पहचानें जहाँ जल संकट गंभीर है और जल प्रबंधन की चुनौतियों को समझाएं।
- 6. Mark the states in India where the Green Revolution had the most significant impact. Explain its outcomes in these regions.
- भारत के उन राज्यों को चिन्हित करें जहाँ हिरत क्रांति का सबसे अधिक प्रभाव पड़ा। इन क्षेत्रों
 में इसके परिणामों को समझाएं।
- 7. On the world map, identify the major industrial regions of the world and discuss the factors that contributed to their development.
- विश्व मानचित्र पर प्रमुख औद्योगिक क्षेत्रों को पहचानें और उनके विकास में योगदान देने वाले
 कारकों पर चर्चा करें।
- 8. Locate and label the regions in India that are affected by desertification. Discuss the causes of desertification in these areas.
- भारत के उन क्षेत्रों को पहचानें और चिन्हित करें जो मरुस्थलीकरण से प्रभावित हैं। इन क्षेत्रों
 में मरुस्थलीकरण के कारणों पर चर्चा करें।
- 9. Using the world map, identify the major fishing grounds of the world and explain the environmental concerns related to overfishing.
- विश्व मानचित्र का उपयोग करते हुए प्रमुख मछली पकड़ने के क्षेत्रों को पहचानें और अत्यधिक मछली पकड़ने से संबंधित पर्यावरणीय चिंताओं को समझाएं।

- 10. Locate the major flood-prone areas in India. Discuss the measures taken to mitigate flooding in these regions.
- भारत के प्रमुख बाढ़ प्रभावित क्षेत्रों को पहचानें। इन क्षेत्रों में बाढ़ को कम करने के लिए उठाए
 गए कदमों पर चर्चा करें।
- 11. On the map of India, mark the regions prone to earthquakes and describe the impact of seismic activities on these regions.
- भारत के मानचित्र पर भूकंप के प्रति संवेदनशील क्षेत्रों को चिन्हित करें और इन क्षेत्रों में
 भूकंपीय गतिविधियों के प्रभाव को समझाएं।
- 12. Using the world map, identify the major areas facing deforestation and explain the reasons behind deforestation in these regions.
- विश्व मानचित्र का उपयोग करते हुए प्रमुख क्षेत्रों को पहचानें जो वनविनाश का सामना कर रहे
 हैं और इन क्षेत्रों में वनविनाश के कारणों पर चर्चा करें।
- 13. Locate the major regions in India affected by land degradation. Discuss the strategies for land restoration in these areas.
- भारत के उन प्रमुख क्षेत्रों को पहचानें जो भूमि गिरावट से प्रभावित हैं। इन क्षेत्रों में भूमि
 प्नर्स्थापन की रणनीतियों पर चर्चा करें।
- 14. Using a map, identify and label the regions of India that have been impacted by urbanization. Explain the challenges posed by urban sprawl.
- मानचित्र का उपयोग करते हुए भारत के उन क्षेत्रों को पहचानें जो शहरीकरण से प्रभावित हैं।
 शहरी विस्तार द्वारा उत्पन्न समस्याओं को समझाएं।
- 15. Identify the areas of India that are affected by the problems of soil salinization and describe the agricultural implications of salinization.
- भारत के उन क्षेत्रों को पहचानें जो मृदा लवणीयता की समस्याओं से प्रभावित हैं और लवणीयता के कृषि पर प्रभावों को समझाएं।
- 16. Using the world map, identify the regions where major tropical rainforests are found and discuss their ecological importance.
- विश्व मानचित्र का उपयोग करते हुए उन क्षेत्रों को पहचानें जहाँ प्रमुख उष्णकिटबंधीय वर्षावन
 पाए जाते हैं और उनके पारिस्थितिकी महत्व पर चर्चा करें।
- 17. Locate the regions in India that are most vulnerable to climate change and describe the impacts of climate change on these areas.
- भारत के उन क्षेत्रों को पहचानें जो जलवायु परिवर्तन के प्रति संवेदनशील हैं और इन क्षेत्रों में जलवाय परिवर्तन के प्रभावों को समझाएं।

- 18. On the map of India, identify the regions with the highest population density and discuss the socio-economic issues faced by these densely populated areas.
- भारत के मानचित्र पर उन क्षेत्रों को पहचानें जिनकी जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है और
 इन घनी आबादी वाले क्षेत्रों को सामाजिक-आर्थिक समस्याओं पर चर्चा करें।
- 19. Mark the regions in India rich in mineral resources. Explain the economic significance of mineral extraction in these areas.
- भारत के उन क्षेत्रों को चिन्हित करें जो खिनज संसाधनों में समृद्ध हैं। इन क्षेत्रों में खिनज
 निष्कर्षण का आर्थिक महत्व समझाएं।
- 20. Using a map of India, locate the areas with the highest incidence of natural disasters and explain the preparedness measures taken in these regions.
- भारत के मानचित्र का उपयोग करते हुए उन क्षेत्रों को पहचानें जहाँ प्राकृतिक आपदाओं की घटनाएं अधिक हैं और इन क्षेत्रों में आपदा प्रबंधन की तैयारियों पर चर्चा करें।
