

129

322 (EJ)

2024

भूगोल

समय : तीन घण्टे 15 मिनट]

[पूर्णांक : 70

निर्देश :

- (i) प्रारम्भ के 15 मिनट परीक्षार्थियों को प्रश्न-पत्र पढ़ने के लिए निर्धारित हैं ।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (iii) प्रश्न संख्या 1 से 8 तक बहुविकल्पीय प्रश्न हैं । प्रश्न संख्या 9 से 16 तक अति लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनका प्रत्येक उत्तर लगभग 20 शब्दों में, प्रश्न संख्या 17 से 22 तक लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनका प्रत्येक उत्तर लगभग 50 शब्दों में और प्रश्न संख्या 23 और 24 विस्तृत-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनका प्रत्येक उत्तर लगभग 150 शब्दों में दीजिए । प्रश्न संख्या 25 और 26 मानचित्र-सम्बन्धी प्रश्न हैं ।
- (iv) सभी प्रश्नों के लिए निर्धारित अंक उनके सम्मुख अंकित हैं ।
- (v) उपयुक्त रेखा-मानचित्रों एवं आरेखों द्वारा अपने उत्तरों की पुष्टि कीजिए ।
- (vi) दिए गए मानचित्रों को प्रश्न-पत्र से फाड़कर, उन पर उत्तर अंकित कीजिए तथा मानचित्रों को उत्तर-पुस्तिका में मजबूती के साथ अवश्य संलग्न कीजिए ।
- (vii) दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए मानचित्र-कार्य के स्थान पर अलग से प्रश्न लिखने के लिए दिए गए हैं ।

(बहुविकल्पीय प्रश्न)

निम्नलिखित प्रश्नों के सही उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

1. निम्नलिखित में से कौन-सा एक भौगोलिक सूचना का स्रोत नहीं है ? 1
 (अ) प्राचीन मानचित्र (ब) यात्रियों के विवरण
 (स) चन्द्रमा से चट्टानी पदार्थों के नमूने (द) प्राचीन महाकाव्य
2. निम्नलिखित में से कौन-सा एक विरल जनसंख्या वाला क्षेत्र नहीं है ? 1
 (अ) भूमध्यरेखीय प्रदेश (ब) अटाकामा
 (स) दक्षिण-पूर्व एशिया (द) ध्रुवीय प्रदेश
3. निम्नलिखित प्रदेशों में से किसमें विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि नहीं की जाती है ? 1
 (अ) अमेरिका एवं कनाडा के प्रेयरी क्षेत्र (ब) यूरोपीय स्टेपीज़ क्षेत्र
 (स) अमेज़न बेसिन (द) अर्जेंटीना के पम्पास क्षेत्र

4. निम्नलिखित क्रियाकलापों में से कौन-सा एक तृतीयक क्रियाकलाप है ? 1
 (अ) बुनाई (ब) कृषि
 (स) व्यापार (द) आखेट
5. निम्नलिखित में से कौन-सा भू-उपयोग संवर्ग नहीं है ? 1
 (अ) निवल बोया क्षेत्र (ब) परती भूमि
 (स) सीमान्त भूमि (द) कृषि-योग्य व्यर्थ भूमि
6. निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज 'भूरा हीरा' के नाम से जाना जाता है ? 1
 (अ) मैंगनीज़ (ब) अभ्रक
 (स) लौह (द) लिग्नाइट
7. निम्नलिखित में से कौन-सा एक समूह भारत में विशालतम भाषायी समूह है ? 1
 (अ) चीनी-तिब्बती (ब) ऑस्ट्रिक
 (स) भारतीय-आर्य (द) द्रविड़
8. इन्दिरा गांधी नहर कमान क्षेत्र में सततपोषणीय विकास के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे महत्त्वपूर्ण कारक है ? 1
 (अ) कृषि विकास (ब) पारितंत्र-विकास
 (स) परिवहन विकास (द) भूमि उपनिवेशन

(अति लघु-उत्तरीय प्रश्न)

9. मानव भूगोल को परिभाषित कीजिए । 2
10. जनसंख्या संघटन से आप क्या समझते हैं ? 2
11. मानव विकास के तीन मूलभूत क्षेत्र कौन-से हैं ? 2
12. उच्च प्रौद्योगिकी उद्योग से आप क्या समझते हैं ? 2
13. प्रवास के प्रतिकर्ष एवं अपकर्ष कारकों में विभेद कीजिए । 1+1
14. भारवाही पशुओं का वर्णन कीजिए । 2
15. वायु प्रदूषण के प्रमुख स्रोतों का वर्णन कीजिए । 2
16. पृष्ठप्रदेश के अर्थ को स्पष्ट कीजिए । 2

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

17. मानव विकास के उपागमों का उल्लेख कीजिए । 4
18. नगरीकरण क्या है ? भारत में नगरीकरण के विकास की विवेचना कीजिए । 2+2
19. गहन निर्वाह कृषि की मुख्य विशेषताओं का उल्लेख कीजिए । 4
20. भारत में ग्रामीण बस्तियों के प्रकारों का विवरण दीजिए । 4
21. भारत में जल प्रदूषण की समस्याओं की विवेचना कीजिए । 4
22. भूमौ जनजातीय क्षेत्र में समन्वित जनजातीय विकास कार्यक्रम (आई.टी.डी.पी.) के सामाजिक लाभ क्या हैं ? 4

(विस्तृत-उत्तरीय प्रश्न)

23. विश्व में जनसंख्या वितरण एवं घनत्व को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए । 3+3
- अथवा
- विश्व में पारमहाद्वीपीय रेलमार्गों का वर्णन कीजिए । 6
24. भारत में अपरम्परागत ऊर्जा स्रोतों के विकास का वर्णन कीजिए । 6
- अथवा
- प्रकारों के आधार पर भारतीय नगरों को प्रमुख प्रकारों में विभाजित कीजिए । 6

(मानचित्र-सम्बन्धी प्रश्न)

25. भारत के दिए गए रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 9 पर) में निम्नलिखित को उपयुक्त चिह्नों द्वारा दर्शाइए और उनके नाम भी लिखिए :

- (i) भारत का निम्नतम जनसंख्या वाला राज्य । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (ii) राजस्थान की राजधानी । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (iii) भारत का सर्वाधिक साक्षरता दर वाला राज्य । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (iv) भारत का एक मुख्य नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (v) भारत में सर्वाधिक नगरीय जनसंख्या वाला राज्य । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 25 के स्थान पर :

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए । मानचित्र का प्रयोग न कीजिए ।

- | | |
|--|---|
| (i) भारत के निम्नतम जनसंख्या वाले राज्य का नाम लिखिए । | 1 |
| (ii) राजस्थान की राजधानी का नाम लिखिए । | 1 |
| (iii) भारत के सर्वाधिक साक्षरता दर वाले राज्य का नाम लिखिए । | 1 |
| (iv) भारत के एक मुख्य नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र का नाम लिखिए । | 1 |
| (v) भारत में सर्वाधिक नगरीय जनसंख्या वाले राज्य का नाम लिखिए । | 1 |

26. विश्व के दिए गए रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 11 पर) में निम्नलिखित को उपयुक्त चिह्नों द्वारा दर्शाइए और उनके नाम भी लिखिए :

- | | |
|---|-----------------------------|
| (i) रूस की राजधानी नगर । | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (ii) उत्तर अमेरिका का सबसे अधिक जनसंख्या वाला देश । | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iii) विश्व का सर्वाधिक मानव विकास सूचकांक (एच.डी.आई.) वाला देश । | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iv) दक्षिण-पूर्व एशिया का एक समुद्री पत्तन (बन्दरगाह) । | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (v) ब्राज़ील की एक मुख्य नदी । | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |

केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 26 के स्थान पर :

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए । मानचित्र का प्रयोग न कीजिए ।

- | | |
|--|---|
| (i) रूस की राजधानी नगर का नाम लिखिए । | 1 |
| (ii) उत्तर अमेरिका के सबसे अधिक जनसंख्या वाले देश का नाम लिखिए । | 1 |
| (iii) विश्व के सर्वाधिक मानव विकास सूचकांक (एच.डी.आई.) वाले देश का नाम लिखिए । | 1 |
| (iv) दक्षिण-पूर्व एशिया के एक समुद्री पत्तन (बन्दरगाह) का नाम लिखिए । | 1 |
| (v) ब्राज़ील की एक मुख्य नदी का नाम लिखिए । | 1 |

(English Version)

Instructions :

- (i) *First 15 minutes are allotted for the candidates to read the question paper.*
- (ii) *All questions are compulsory.*
- (iii) *Questions No. 1 to 8 are Multiple Choice Type Questions. Questions No. 9 to 16 are Very Short-Answer Type Questions, to be answered in about 20 words each, Questions No. 17 to 22 are Short-Answer Type Questions, to be answered in about 50 words each and Questions No. 23 and 24 are Long-Answer Type Questions, to be answered in about 150 words each. Questions No. 25 and 26 are Map-related Questions.*
- (iv) *Marks allotted to all the questions are mentioned against them.*
- (v) *Illustrate your answers with suitable sketch maps and diagrams.*
- (vi) *Tear off the supplied maps from the question paper, indicate answers on them and compulsorily attach them firmly to your answer-book.*

MISSING QUESTION

5. Which one of the following is **not** a land-use category? 1
 (a) Net sown area (b) Fallow land
 (c) Marginal land (d) Culturable wasteland
6. Which one of the following minerals is known as 'Brown diamond'? 1
 (a) Manganese (b) Mica
 (c) Iron (d) Lignite
7. Which one of the following is the largest linguistic group of India? 1
 (a) Sino-Tibetan (b) Austric
 (c) Indo-Aryan (d) Dravidian
8. Which one of the following is the most crucial factor for sustainable development in Indira Gandhi Canal Command Area? 1
 (a) Agricultural development (b) Eco-development
 (c) Transport development (d) Colonisation of land

(Very Short-Answer Type Questions)

9. Define human geography. <https://www.upboardonline.com> 2
10. What do you understand by population composition? 2
11. What are three basic areas of human development? 2
12. What do you understand by High-Tech Industry? 2
13. Differentiate between push and pull factors of migration. 1+1
14. Describe draught animals. 2
15. Describe the major sources of air pollution. 2
16. Explain the meaning of Hinterland. 2

(Short-Answer Type Questions)

17. Mention the approaches of human development. 4
18. What is urbanisation? Discuss the development of urbanisation in India. 2+2
19. Mention the main features of intensive subsistence agriculture. 4
20. Give an account of the rural settlement types in India. 4
21. Discuss the problems of water pollution in India. 4
22. What are the social benefits of Integrated Tribal Development Programme (ITDP) in the Bharmaur tribal region? 4

(Long-Answer Type Questions)

23. Discuss the factors influencing the distribution and density of population in the world. 3+3

OR

Describe the trans-continental railways in the world. 6

24. Describe the development of non-conventional sources of energy in India. 6

OR

Divide Indian towns into major types on the basis of functions. 6

(Map-related Questions)

25. Show the following by suitable symbols in the given outline map of India (on Page 9) and write their names also :

- (i) The State with the lowest population in India.
- (ii) The Capital of Rajasthan.
- (iii) The State with the highest literacy rate in India.
- (iv) A main nuclear power plant in India.
- (v) The State with the largest urban population in India.

$\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

Only for visually-impaired examinees in place of Question No. 25 :

Instructions : Write the answers of the following questions in your answer-book.
Do not use the map.

- (i) Write the name of the State with the lowest population in India. 1
- (ii) Write the name of the Capital of Rajasthan. 1
- (iii) Write the name of the State with the highest literacy rate in India. 1
- (iv) Write the name of a main nuclear power plant in India. 1
- (v) Write the name of the State with the largest urban population in India. 1

26. Show the following by suitable symbols in the given outline map of the World (on Page 11) and write their names also :

- | | |
|--|-----------------------------|
| (i) The Capital city of Russia. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (ii) The Country with the largest population in North America. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iii) The Country with the highest Human Development Index (HDI) in the world. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iv) One sea port of South-East Asia. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (v) One main river of Brazil. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |

Only for visually-impaired examinees in place of Question No. 26 :

Instructions : Write the answers of the following questions in your answer-book.
Do not use the map.

- | | |
|--|---|
| (i) Write the name of the Capital city of Russia. | 1 |
| (ii) Write the name of the country with the largest population in North America. | 1 |
| (iii) Write the name of the country with the highest Human Development Index (HDI) in the World. | 1 |
| (iv) Write the name of the sea port of South-East Asia. | 1 |
| (v) Write the name of one main river of Brazil. | 1 |