

129

322 (AO)

2023

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 मज़बूती 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 किसने नव-निश्चयवाद की संकल्पना प्रस्तुत की ? 1
 (अ) जीन ब्रूश (ब) ग्रिफिथ टेलर
 (स) ई.सी. सेम्पुल (द) कार्ल रिटर
2. जनसंख्या आकार के अनुसार सबसे बड़ा देश है : 1
 (अ) संयुक्त राज्य अमेरिका (ब) ब्राज़ील
 (स) चीन (द) भारत
3. निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक क्रियाकलाप नहीं है ? 1
 (अ) परिवहन (ब) खनन
 (स) कृषि (द) आखेट

4. सड़क के किनारे विकसित मानव बस्तियों का प्रकार है : 1
- (अ) आयताकार (ब) रेखीय
(स) वृत्ताकार (द) वर्गाकार
5. 2011 की जनगणना के अनुसार भारत की जनसंख्या थी : 1
- (अ) 121.01 करोड़ (ब) 108.83 करोड़
(स) 135.01 करोड़ (द) 130.58 करोड़
6. भारत का भिलाई नगर प्रसिद्ध है : 1
- (अ) सूती वस्त्र उद्योग के लिए (ब) चीनी उद्योग के लिए
(स) लौह-इस्पात उद्योग के लिए (द) जूट उद्योग के लिए
7. निम्नलिखित में से कौन-सी नगरीकरण की समस्या **नहीं** है ? 1
- (अ) विस्तृत कृषि (ब) मलिन बस्तियाँ
(स) यातायात की समस्याएँ (द) औद्योगीकरण
8. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी सबसे अधिक प्रदूषित है ? 1
- (अ) नर्मदा नदी (ब) यमुना नदी
(स) तुंगभद्रा नदी (द) सतलज नदी

(अति लघु-उत्तरीय प्रश्न)

9. मानव भूगोल के विषय-क्षेत्र की व्याख्या कीजिए । 2
10. विश्व के किन्हीं दो जन-संकुल (अधिक जनसंख्या घनत्व वाले) क्षेत्रों का उल्लेख कीजिए । 1+1
11. चतुर्थक क्रियाकलापों की दो सेवाओं के नाम लिखिए । 1+1
12. नगरीय बस्तियों के प्रकारों का उल्लेख कीजिए । 2
13. लिंगानुपात को परिभाषित कीजिए । 2
14. भारत में जनजातीय बस्तियों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए । 2
15. जल प्रदूषण को परिभाषित कीजिए । जल प्रदूषण के प्रमुख स्रोतों का वर्णन कीजिए । 1+1
16. नगरीय अपशिष्ट (कूड़ा) प्रबन्धन का वर्णन कीजिए । 2

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

17. विश्व में असमान जनसंख्या वितरण के कारकों की विवेचना कीजिए। 4
18. द्वितीयक एवं तृतीयक आर्थिक क्रियाकलापों में अन्तर स्पष्ट कीजिए। 2+2
19. विकासशील देशों में नगरीय बस्तियों की समस्याओं की विवेचना कीजिए। 4
20. भारत में ग्रामीण से नगरीय क्षेत्रों में होने वाले प्रवास के चार कारणों का उल्लेख कीजिए। 1+1+1+1
21. गुच्छित बस्तियों को परिभाषित कीजिए तथा भारत के उन क्षेत्रों का उल्लेख कीजिए जहाँ गुच्छित बस्तियाँ अधिक पाई जाती हैं। 2+2
22. भारत में पर्वतीय क्षेत्र विकास कार्यक्रम की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। 4

(विस्तृत-उत्तरीय प्रश्न)

23. “मानव भूगोल अस्थायी पृथ्वी तथा क्रियाशील मानव के बीच परिवर्तनशील सम्बन्धों का अध्ययन है।” इस कथन का परीक्षण कीजिए। 6

अथवा

- उप-क्षेत्र से आप क्या समझते हैं ? मानव भूगोल के प्रमुख उप-क्षेत्रों का उल्लेख कीजिए। 2+4
24. भूमि अवनमन से आप क्या समझते हैं ? भारत में भूमि अवनमन को कम करने के उपाय सुझाइए। 3+3

अथवा

- इन्दिरा गाँधी नहर कमांड क्षेत्र किस राज्य में स्थित है ? भारत में सतत पोषणीय विकास को बढ़ावा देने में इसका क्या योगदान है ? 2+4

(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) सबसे अधिक स्त्री साक्षरता वाला राज्य। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (ii) इस प्रदेश की राजधानी। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (iii) झारखण्ड राज्य में एक प्रमुख लौह-इस्पात संयंत्र। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (iv) सर्वाधिक कपास उत्पादक राज्य। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
- (v) पूर्वी भारत में पेट्रोलियम उत्पादक 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) सबसे अधिक स्त्री साक्षरता वाले राज्य का नाम लिखिए। | 1 |
| (ii) इस प्रदेश की राजधानी का नाम लिखिए। | 1 |
| (iii) झारखण्ड राज्य में एक प्रमुख लौह-इस्पात संयंत्र का नाम लिखिए। | 1 |
| (iv) सर्वाधिक कपास उत्पादक राज्य का नाम लिखिए। | 1 |
| (v) पूर्वी भारत में एक पेट्रोलियम उत्पादक 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) विश्व के दक्षिणी भाग में न्यूनतम जनसंख्या वाला महाद्वीप। | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (ii) ग्रेट ब्रिटेन का सबसे बड़ा नगर। | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iii) संयुक्त राज्य अमेरिका में लौह-इस्पात उद्योग का एक प्रमुख क्षेत्र। | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iv) विश्व में सबसे अधिक मानव विकास सूचकांक वाला देश। | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (v) दक्षिण अमेरिका का सर्वाधिक जनसंख्या वाला देश। | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |

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) विश्व के दक्षिणी भाग में न्यूनतम जनसंख्या वाले महाद्वीप का नाम लिखिए। | 1 |
| (ii) ग्रेट ब्रिटेन के सबसे बड़े नगर का नाम लिखिए। | 1 |
| (iii) संयुक्त राज्य अमेरिका में लौह-इस्पात उद्योग के एक प्रमुख क्षेत्र का नाम लिखिए। | 1 |
| (iv) विश्व में सबसे अधिक मानव विकास सूचकांक वाले देश का नाम लिखिए। | 1 |
| (v) दक्षिण अमेरिका के सर्वाधिक जनसंख्या वाले देश 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.
- (vii) For visually-impaired examinees, questions have been given separately for writing answers in lieu of map-work.

(Multiple Choice Type Questions)

Write the correct answers of the following questions in your answer-book :

1. Who amongst the following presented the concept of neo-determinism ? 1
 - (a) Jean Brunhes
 - (b) Griffith Taylor
 - (c) E.C. Semple
 - (d) Karl Ritter
2. The largest country according to population size is : 1
 - (a) USA
 - (b) Brazil
 - (c) China
 - (d) India
3. Which one of the following is *not* a primary activity ? 1
 - (a) Transport
 - (b) Mining
 - (c) Agriculture
 - (d) Hunting
4. Human settlements developed along the road are : 1
 - (a) rectangular
 - (b) linear
 - (c) circular
 - (d) square
5. India's population as per 2011 census was : 1
 - (a) 1210.1 million
 - (b) 1088.3 million
 - (c) 1350.1 million
 - (d) 1305.8 million

6. Bhilai city of India is famous for : 1
- (a) Cotton textile industry (b) Sugar industry
(c) Iron and steel industry (d) Jute industry
7. Which one of the following is *not* a problem of urbanization ? 1
- (a) Extensive agriculture (b) Slum area
(c) Traffic problems (d) Industrialization
8. Which one of the following river is most polluted ? 1
- (a) Narmada river (b) Yamuna river
(c) Tungabhadra river (d) Sutlej river

(Very Short-Answer Type Questions)

9. Explain the scope of human geography. 2
10. Mention any two densely populated areas of the world. 1+1
11. Write the names of two services of quaternary activities. 1+1
12. Mention the types of urban settlements. 2
13. Define Sex Ratio. 2
14. Describe the characteristics of Tribal settlements in India. 2
15. Define water pollution. Describe main sources of water pollution. 1+1
16. Describe urban waste management. 2

(Short-Answer Type Questions)

17. Discuss the factors for uneven distribution of population in the world. 4
18. Differentiate between secondary and tertiary economic activities. 2+2
19. Discuss the problems of urban settlements in the developing countries. 4
20. Mention the four causes of migration from rural to urban areas in India. 1+1+1+1
21. Define clustered settlements and mention the areas where more clustered settlements are found in India. 2+2
22. Mention the chief characteristics of Hill Area Development Programme in India. 4

(Long-Answer Type Questions)

23. "Human geography is the study of the changing relationship between the unresting man and the unstable earth." Examine this statement. 6

OR

What do you mean by sub-fields ? Mention the main sub-fields of human geography. 2+4

24. What do you mean by land degradation ? Suggest measures for minimizing land degradation in India. 3+3

OR

In which State is Indira Gandhi Canal Command Area located ? What is its contribution for the promotion of sustainable development in India ? 2+4

(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 highest female literacy. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (ii) Capital of this State. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iii) An important Iron and Steel plant of Jharkhand State. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iv) State with largest production of cotton. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (v) Petroleum producing State in Eastern India. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |

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 name of the State with the highest female literacy. | 1 |
| (ii) Write the name of the capital of this State. | 1 |
| (iii) Write the name of an important Iron and Steel plant of Jharkhand State. | 1 |
| (iv) Write the name of the State with largest production of cotton. | 1 |
| (v) Write the name of a petroleum producing State in Eastern 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) | Continent with minimum population in the Southern part of the world. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (ii) | The largest city of Great Britain. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iii) | One major area of Iron and Steel industry in USA. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (iv) | Country with the highest Human Development Index in the world. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |
| (v) | Country with the largest population in South America. | $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ |

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 continent with minimum population in the Southern part of the world. https://www.upboardonline.com | 1 |
| (ii) | Write the name of the largest city of Great Britain. | 1 |
| (iii) | Write the name of one major area of Iron and Steel industry in USA. | 1 |
| (iv) | Write the name of the country with the highest Human Development Index in the world. | 1 |
| (v) | Write the name of the country with the largest population in South America. | 1 |