129 **322 (AO)**

2023
भूगोल
(Geography)

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) 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।

(vi) उपयुक्त रेखा-मानचित्रों एवं आरेखों द्वारा अपने उत्तरों की पुष्टि कीजिए।

(vii) दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए मानचित्र-कार्य के स्थान पर अलग से प्रश्न लिखने के लिए दिए गए हैं।

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.

(बहुविकल्पीय प्रश्न)
(Multiple Choice Type Questions)
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

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. जनसंख्या आकार के अनुसार सबसे बड़ा देश है : **1**

(अ) संयुक्त राज्य अमेरिका

(ब) ब्राज़ील

(स) चीन

(द) भारत

The largest country according to population size is: **1**

(a) USA

(b) Brazil

(c) China

(d) India

3. निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक क्रियाकलाप नहीं है ? **1**

(अ) परिवहन

(ब) खनन

(स) कृषि

(द) आखेट

Which one of the following is not a primary activity? **1**

(a) Transport

(b) Mining

(c) Agriculture

(d) Hunting

4. सड़क के किनारे विकसित मानव बस्तियों का प्रकार है : **1**

(अ) आयताकार

(ब) रेखीय

(स) वृत्ताकार

(द) वर्गाकार

Human settlements developed along the road are: **1**

(a) rectangular

(b) linear

(c) circular

(d) square

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

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. 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

Bhilai city of India is famous for: **1**

(a) Cotton textile industry

(b) Sugar industry

(c) Iron and steel industry

(d) Jute industry

7. निम्नलिखित में से कौन-सी नगरीकरण की समस्या नहीं है ? **1**

(अ) विस्तृत कृषि

(ब) मलिन बस्तियाँ

(स) यातायात की समस्याएँ

(द) औद्योगीकरण

Which one of the following is not a problem of urbanization ? **1**

(a) Extensive agriculture

(b) Slum area

(c) Traffic problems

(d) Industrialization

8. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी सबसे अधिक प्रदूषित है ? **1**

(अ) नर्मदा नदी

(ब) यमुना नदी

(स) तुंगभद्रा नदी

(द) सतलज नदी

Which one of the following river is most polluted? **1**

(a) Narmada river

(b) Yamuna river

(c) Tungabhadra river

(d) Sutlej river

(अति लघु-उत्तरीय प्रश्न)
(Very Short-Answer Type Questions)

9. मानव भूगोल के विषय-क्षेत्र की व्याख्या कीजिए। **2**

   Explain the scope of human geography. **2**

10. विश्व के किन्हीं दो जन-संकुल (अधिक जनसंख्या घनत्व वाले) क्षेत्रों का उल्लेख कीजिए। **1 + 1 = 2**

    Mention any two densely populated areas of the world. **1 + 1 = 2**

11. चतुर्थक क्रियाकलापों की दो सेवाओं के नाम लिखिए। **1 + 1 = 2**

    Write the names of two services of quaternary activities. **1 + 1 = 2**

12. नगरीय बस्तियों के प्रकारों का उल्लेख कीजिए। **2**

    Mention the types of urban settlements. **2**

13. लिंगानुपात को परिभाषित कीजिए। **2**

    Define Sex Ratio. **2**

14. भारत में जनजातीय बस्तियों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए। **2**

    Describe the characteristics of Tribal settlements in India. **2**

15. जल प्रदूषण को परिभाषित कीजिए। जल प्रदूषण के प्रमुख स्रोतों का वर्णन कीजिए। **1 + 1 = 2**

    Define water pollution. Describe main sources of water pollution. **1 + 1 = 2**

16. नगरीय अपशिष्ट (कूड़ा) प्रबन्धन का वर्णन कीजिए। **2**

    Describe urban waste management. **2**

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)
(Short-Answer Type Questions)

17. विश्व में असमान जनसंख्या वितरण के कारकों की विवेचना कीजिए। **4**

Discuss the factors for uneven distribution of population in the world. **4**

18. द्वितीयक एवं तृतीयक आर्थिक क्रियाकलापों में अन्तर स्पष्ट कीजिए। **2 + 2 = 4**

Differentiate between secondary and tertiary economic activities. **2 + 2 = 4**

19. विकासशील देशों में नगरीय बस्तियों की समस्याओं की विवेचना कीजिए। **4**

Discuss the problems of urban settlements in the developing countries. **4**

20. भारत में ग्रामीण से नगरीय क्षेत्रों में होने वाले प्रवास के चार कारणों का उल्लेख कीजिए। **1 + 1 + 1 + 1 = 4**

Mention the four causes of migration from rural to urban areas in India. **1 + 1 + 1 + 1 = 4**

21. गुच्छित बस्तियों को परिभाषित कीजिए तथा भारत के उन क्षेत्रों का उल्लेख कीजिए जहाँ गुच्छित बस्तियाँ अधिक पाई जाती हैं। **2 + 2 = 4**

Define clustered settlements and mention the areas where more clustered settlements are found in India. **2 + 2 = 4**

22. भारत में पर्वतीय क्षेत्र विकास कार्यक्रम की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। **4**

Mention the chief characteristics of Hill Area Development Programme in India. **4**

(विस्तृत-उत्तरीय प्रश्न)
(Long-Answer Type Questions)

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

अथवा / OR

उप-क्षेत्र से आप क्या समझते हैं ? मानव भूगोल के प्रमुख उप-क्षेत्रों का उल्लेख कीजिए। **2 + 4 = 6**

"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 = 6**

24. भूमि अवनमन से आप क्या समझते हैं ? भारत में भूमि अवनमन को कम करने के उपाय सुझाइए। **3 + 3 = 6**

अथवा / OR

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 = 6**

What do you mean by land degradation ? Suggest measures for minimizing land degradation in India. **3 + 3 = 6**

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 = 6**

(मानचित्र-सम्बन्धी प्रश्न / Map-related Questions)

25. भारत के दिए गए रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित को उपयुक्त चिह्नों द्वारा दर्शाइए और उनके नाम भी लिखिए : **$1 \times 5 = 5$**

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

Show the following by suitable symbols in the given outline map of India and write their names also: **1 × 5 = 5**

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

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। **1 × 5 = 5**

(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**

Only for visually-impaired examinees in place of Question No. 25 : **1 × 5 = 5**

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. विश्व के दिए गए रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित को उपयुक्त चिह्नों द्वारा दर्शाइए और उनके नाम भी लिखिए : **$1 \times 5 = 5$**

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

Show the following by suitable symbols in the given outline map of the World and write their names also: **$1 \times 5 = 5$**

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

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। **$1 \times 5 = 5$**

(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**

Only for visually-impaired examinees in place of Question No. 26 : **$1 \times 5 = 5$**

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. **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**