अनुक्रमांक ....

नाम ....

129 **322(CJ)**

2026
भूगोल

समय : तीन घण्टे 15 मिनट] [पूर्णांक : 70

नोट : प्रारम्भ के 15 मिनट परीक्षार्थियों को प्रश्नपत्र पढ़ने के लिए निर्धारित हैं।

Note : First 15 minutes are allotted for the candidates to read the question paper.

निर्देश :

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. 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 एवं प्रश्न संख्या 23 तथा 24 विस्तृत-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनका प्रत्येक उत्तर लगभग 150 शब्दों में दीजिए। प्रश्न संख्या 25 एवं 26 मानचित्र कार्य से सम्बन्धित हैं।
3. सभी प्रश्नों के लिये निर्धारित अंक उनके सम्मुख अंकित हैं।
4. उपयुक्त रेखा-मानचित्रों एवं आरेखों द्वारा अपने उत्तरों की पुष्टि कीजिए।
5. प्रश्न पत्र के साथ दिए गए मानचित्रों पर उत्तर अंकित कीजिए तथा मानचित्रों को उत्तर-पुस्तिका में मजबूती के साथ अवश्य संलग्न कीजिए।
6. दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए मानचित्र-कार्य के स्थान पर अलग से प्रश्न के उत्तर लिखने के लिए दिये गये हैं।

Instructions :

UPBoardHub

1. All questions are compulsory.
2. Question Nos. 1 to 8 are *Multiple Choice Type Questions*, Question Nos. 9 to 16 are *Very Short Answer Type Questions*, to be answered in about 20 words each, Question Nos. 17 to 22 are *Short Answer Type Questions*, to be answered in about 50 words each and Question Nos. 23 and 24 are *Long Answer Type Questions*, to be answered in about 150 words each. Question Nos. 25 and 26 are map related questions.
3. Marks allotted to *all* the questions are mentioned against them.
4. Illustrate your answers with suitable sketch maps and diagrams.
5. On the supplied maps with the question paper, indicate answers and compulsorily attach them firmly to your answer book.
6. 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. निम्न में से किस विचारधारा ने निर्धनता एवं सामाजिक असमानता के मूलभूत कारण की व्याख्या के लिए मार्क्स के सिद्धान्त का उपयोग किया ? 1

   (A) मानवतावादी
   (B) आमूलवादी
   (C) व्यवहारवादी
   (D) प्रत्यक्षवादी

2. निम्नलिखित में से किसने स्वतन्त्रता में वृद्धि को विकास के मुख्य उद्देश्य के रूप में देखा ? 1

   (A) महबूब-उल-हक़
   (B) रॉबर्ट जॉनसन
   (C) अमर्त्य सेन
   (D) जॉन स्मिथ

UPBoardHub

3. निम्नलिखित देशों में से किसकी जनसंख्या सर्वाधिक ? 1

(A) इंडोनेशिया
(B) ब्राजील
(C) संयुक्त राज्य अमेरिका
(D) रूस

4. परिवहन द्वारा किसी पदार्थ के मूल्य में किस प्रकार का परिवर्तन होता है ? 1

(A) मूल्य अपरिवर्तित रहता है
(B) मूल्य में वृद्धि होती है
(C) मूल्य में कमी आती है
(D) निश्चित नहीं किया जा सकता

5. निम्न में से कौन 'कृषि जनसंख्या' में सम्मिलित नहीं है ? 1

(A) कृषक
(B) कृषि मजदूर
(C) कृषक पर निर्भर उसके परिवार के सदस्य
(D) गाँव में रहने वाला व्यापारी

6. भारत की प्रशासनिक इकाइयों के भौगोलिक क्षेत्र की माप कौन करता है ? 1

(A) भू-राजस्व विभाग
(B) भारतीय प्रशासनिक विभाग
(C) भारतीय सर्वेक्षण विभाग
(D) भारतीय प्रशासनिक प्राधिकरण

7. निम्न में से कौन-सा राज्य भारत में 'ज्वार' का सबसे बड़ा उत्पादक है ? 1

(A) महाराष्ट्र
(B) तमिलनाडु
(C) पश्चिम बंगाल
(D) गुजरात

8. 'प्रति बूँद अधिक फसल' योजना निम्न में से किस योजना का एक प्रमुख घटक है ? 1

(A) प्रधानमंत्री जल संरक्षण योजना
(B) प्रधानमंत्री कृषि विकास योजना
(C) प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना
(D) प्रधानमंत्री समन्वित कृषि विकास योजना

UPBoardHub

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

1. Which among the following schools of thought employed Marxian theory to explain the basic cause of poverty and social inequality ? 1

   (A) Humanistic
   (B) Radical
   (C) Behavioural
   (D) Positivistic

2. Who among the following saw an increase in freedom as the main objective of development ? 1

   (A) Mahbub-ul-Haq
   (B) Robert Johnson
   (C) Amartya Sen
   (D) John Smith

3. Which one of the following countries has the largest population ? 1

   (A) Indonesia
   (B) Brazil
   (C) United States of America
   (D) Russia

4. What kind of change does transportation cause in the value of any material ? 1

   (A) Value remains unchanged
   (B) Value increases
   (C) Value decreases
   (D) Cannot determine

5. Who among the following is not included in the 'Agriculture Population' ? 1

   (A) Cultivators
   (B) Agricultural labourers
   (C) Dependent family members of the farmer
   (D) The merchant living in the village

6. Who measures the geographical area of the administrative units of India ? 1

(A) Land Revenue Department
(B) Department of Indian Administration
(C) Survey Department of India
(D) Indian Administrative Tribunal

7. Which of the following states is the largest producer of 'Sorghum' in India ? 1

(A) Maharashtra
(B) Tamil Nadu
(C) West Bengal
(D) Gujarat

8. The 'Per Drop More Crop' scheme is a major component of which of the following schemes ? 1

(A) Pradhan Mantri Jal Sanrakshan Yojana
(B) Pradhan Mantri Krishi Vikas Yojana
(C) Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana
(D) Pradhan Mantri Samanvit Krishi Vikas Yojana

[अति लघु उत्तरीय प्रश्न]
[Very Short Answer Type Questions]

9. भूगोल में उत्तर-आधुनिकतावाद के किन्हीं दो प्रमुख लक्षणों का उल्लेख कीजिए। $1+1$

10. Mention any *two* main features of Post-Modernism in geography. $1+1$

11. नगरों की वृद्धि के किन्हीं चार प्रमुख कारणों का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

12. Mention any *four* main reasons for the growth of cities. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

13. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम द्वारा मानव विकास के मापन के लिए प्रयुक्त किन्हीं दो महत्वपूर्ण सूचकांकों का उल्लेख कीजिए। $1+1$

14. Mention any *two* important indices used by the United Nations Development Programme to measure the human development. $1+1$

15. कारखाना कृषि की किन्हीं चार प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

16. Mention any *four* main characteristics of the Factory Farming. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

17. 'सीमांत श्रमिक' और 'मुख्य श्रमिक' में अन्तर स्पष्ट कीजिए। $1+1$

18. Differentiate between 'marginal worker' and 'main worker'. $1+1$

19. खनिज संसाधनों की किन्हीं चार प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

20. Mention any *four* major characteristics of the mineral resources. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

21. 'खंडीय नियोजन' से क्या तात्पर्य है ? 1

22. What is meant by 'Sectoral Planning' ? 1

23. उपग्रहों के किन्हीं चार मुख्य अनुप्रयोगों का उल्लेख कीजिए। $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

24. Mention any *four* major applications of satellites. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

[लघु उत्तरीय प्रश्न]
[Short Answer Type Questions]

17. मानव-प्रकृति संबंध पर प्रौद्योगिकी के विकास के प्रभाव की विवेचना कीजिए। 4

18. Discuss the impact of technological development on the man-nature relationship. 4

19. खनन कार्य को प्रभावित करने वाले प्रमुख भौतिक एवं आर्थिक कारकों का वर्णन कीजिए। $2+2$

20. Describe major physical and economic factors affecting mining activities. $2+2$

21. उच्च प्रौद्योगिकी उद्योगों की विशेषताओं एवं वर्तमान संदर्भ में उनके महत्व का वर्णन कीजिए। $2 + 2$

22. Describe the characteristics of High-tech industries and their importance in current context. $2 + 2$

23. भारत में जनसंख्या घनत्व की स्थानिक भिन्नता के प्रमुख कारणों की विवेचना कीजिए। 4

24. Discuss the major reasons for spatial variation of population density in India. 4

25. भारतीय कृषि के लिए 'भूमि बचत प्रौद्योगिकी' के महत्व का उल्लेख कीजिए। 4

26. Mention the importance of 'land saving technologies' for Indian Agriculture. 4

27. नगरीय वायु प्रदूषण के प्रमुख कारण व उससे उत्पन्न समस्याओं का वर्णन कीजिए। 4

28. Describe the main causes of urban air pollution and the problems arising from it. 4

[विस्तृत उत्तरीय प्रश्न]
[Long Answer Type Questions]

23. जनसांख्यिकीय संक्रमण मॉडल के विभिन्न चरणों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 6

अथवा

निविह कृषि के प्रमुख प्रकारों तथा विश्व में उनके वितरण प्रतिरूपों का वर्णन कीजिए। $2 + 4$

24. Discuss the characteristics of various stages of the Demographic Transition Model. 6

OR

Discuss major types of subsistence agriculture and their distributional pattern in the world. $2+4$

25. स्वतन्त्रता के पश्चात भारत में कृषि विकास के लिए किए गए सुधारात्मक प्रयासों की विवेचना कीजिए तथा भारतीय कृषि की वर्तमान चुनौतियों पर प्रकाश डालिए। $3+3$

अथवा

नवीकरण ऊर्जा के विभिन्न स्रोतों का उल्लेख कीजिए तथा भारत में इन ऊर्जा संसाधनों की उपलब्धता की विवेचना कीजिए। 6

26. Discuss the reformative efforts made for agricultural development in India after independence and highlight the current challenges of Indian agriculture. $3+3$

OR

Mention various sources of renewable energy and discuss their availability in India. 6

[मानचित्र संबंधी प्रश्न]
[MAP WORK]

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

i) पुडुचेरी केन्द्र शासित प्रदेश का राजधानी नगर $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

ii) जम्मू और कश्मीर राज्य का प्रमुख टर्शियरी कोयला उत्पादक क्षेत्र $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

iii) स्थान जहाँ 'पूर्वी-मध्य' रेल मंडल का मुख्यालय स्थित है $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

iv) वेंबनाड कयाल के मुहाने पर स्थित पत्तन $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

v) मूसी नदी के तट पर स्थित राजधानी नगर $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

UPBoardHub

[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) पुडुचेरी केन्द्र शासित प्रदेश के राजधानी नगर का नाम लिखिए। 1

ii) जम्मू और कश्मीर राज्य के प्रमुख टर्शियरी कोयला उत्पादक क्षेत्र का नाम लिखिए। 1

iii) उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ 'पूर्वी-मध्य' रेलमंडल का मुख्यालय स्थित है। 1

iv) वेंबनाड कयाल के मुहाने पर स्थित पत्तन का नाम लिखिए। 1

v) मूसी नदी के तट पर स्थित राजधानी नगर का नाम लिखिए। 1

[MAP WORK]

Show the following by suitable symbols in the given outline map of India and write their names also :

i) The capital city of the Union Territory of Puducherry. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

ii) Major tertiary coal producing area of the Jammu and Kashmir state. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

iii) The place where the headquarters of the 'East-Central railway division is located. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

iv) The port situated at the head of the Vembanad Kayal. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

v) Capital city located on the banks of the Musi river. $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}$

[Only for Visually Impaired candidates in the place of Question No. 25]

Instruction : 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 the Union Territory of Puducherry. 1

ii) Write the name of the major tertiary coal producing area of the Jammu and Kashmir state. 1

iii) Write the name of the place where the headquarters of the 'East-Central railway division is located. 1

iv) Write the name of the port situated at the head of the Vembanad Kayal. 1

v) Write the name of the capital city located on the banks of the Musi river. 1

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

i) वह नगर जहाँ प्रसिद्ध एफिल टावर स्थित है $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

ii) पार-कैनेडियन रेलमार्ग का पश्चिमी टर्मिनल रेलवे स्टेशन $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

iii) मंजला झील के तट पर स्थित स्वेज नहर का पत्तन नगर $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

iv) उत्तरी प्रशांत महासागर के प्रमुख व्यापार मार्गों के मिलन बिंदु पर स्थित नगर $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

v) पर्शिया की खाड़ी में स्थित ईरान का एक तेल शोधक पत्तन नगर $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

[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) उस नगर का नाम लिखिए जहाँ प्रसिद्ध एफिल टावर स्थित है। 1

ii) पार-कैनेडियन रेलमार्ग के पश्चिमी टर्मिनल रेलवे स्टेशन का नाम लिखिए। 1

iii) मंजला झील के तट पर स्थित स्वेज नहर के पत्तन नगर का नाम लिखिए। 1

iv) उत्तरी प्रशांत महासागर के प्रमुख व्यापार मार्गों के मिलन बिंदु पर स्थित नगर का नाम लिखिए। 1

v) पर्शिया की खाड़ी में स्थित ईरान के तेल शोधक पत्तन नगर का नाम लिखिए। 1

[MAP WORK]

Show the following by suitable symbols in the given outline map of the world and write their names also :

i) The city where the famous Eiffel Tower is located. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

ii) Western terminal railway station of the trans-Canadian railway. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

iii) The port city of Suez canal located on the shore of the Lake Manzala. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

iv) The city located at the converging point of the major trade routes of the North-Pacific Ocean. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

v) An oil refinery port city of the Iran located at the Persian Gulf. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

[Only for Visually Impaired candidates in the place of Question No. 26]

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

i) Write the name of the city where the famous Eiffel Tower is located. 1

ii) Write the name of the western terminal railway station of the Trans Canadian railway. 1

iii) Write the name of the port city of the Suez Canal located on the shore of the Lake Manzala. 1

iv) Write the name of the city located at the converging point of the major trade routes of the North-Pacific Ocean. 1

v) Write the name of the oil refinery port city of Iran located at the Persian Gulf. 1