

Geography (Theory)
Class-10+1
Model Question Paper

Time: 3 hours

Max. Marks: 60

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासम्भव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

Marks allotted to each question are indicated against it.

प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

Special Instructions:-

विशेष निर्देश:-

- 1) Write answering your Questions, you must indicate on your answer-book the same Questions No. As appears in your Question paper.
प्रश्नों के उत्तर देते समय जो प्रश्न संख्या प्रश्न पत्र पर दर्शाई गई है, उत्तर पुस्तिका पर वही प्रश्न संख्या लिखना अनिवार्य है।
- 2) All Questions are Compulsory.
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं?
- 3) Credit will be given to good maps and diagrams.
अच्छे मानचित्रों और आरेखों को अधिमान दिया जाएगा।

Q.1 Show the following on the out line map of world and India.

- I. Sahara Desert
- II. Japan
- III. India's black soil region
- IV. Rajmahal Hills
- V. Koromandal Coast

निम्नलिखित को दिए गए संसार तथा भारत के रेखा मानचित्र पर दर्शाइए:-

- I. सहारा मरुस्थल
- II. जापान
- III. भारत के काली मिट्टी प्रदेश
- IV. राजमहल की पहाड़िया
- V. कोरोमंडल तट

(1x5=5)

Q.2 Four alternative answers are given for each of the following questions. Write down the correct answer.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर दिए गये हैं। सही उत्तर को लिखें।

- i. Which one of the following scholars coined the term "Geography"?
निम्नलिखित में से किस विद्वान ने Geography शब्द की रचना की?
(a) Aristotle अरस्त (b) Eratosthenes एरोटॉसथीनीज
(c) Galileo गैलीलियो (d) Herodotus हेरोडोटस
- ii. Which one of the following figures represents the age of the Earth?
निम्नलिखित में से कौन सी संख्या पृथ्वी की आयु को प्रदर्शित करती है?
(a) 4.6 Million Years 4.6 लाख वर्ष (b) 4.6 Billion Years 4 अरब 60 करोड़ वर्ष
(c) 13.7 Billion Years 13.7 अरब वर्ष (d) 13.7 Trillion Years 13.7 खरब वर्ष
- iii. Which one of the following is the hardest mineral?
निम्नलिखित में से कौन सा कठोरतम खनिज है?
(a) Topaz टोपाज (b) Quartz क्वार्ट्ज
(c) Diamond हीरा (d) Feldspar फेल्डस्पर

- iv. Which one of the following gases constitutes the major portion of the atmosphere?
निम्नलिखित में से कौन सी गैस वायुमण्डल में सब से अधिक पाई जाती है?
(a) Oxygen आक्सीजन (b) Argon आर्गन
(c) Nitrogen नाइट्रोजन (d) Carbon Dioxide कार्बन डाइऑक्साइड
- v. Which one of the following is the smallest ocean?
निम्नलिखित में से कौन सा सबसे छोटा महासागर है?
(a) Indian Ocean हिन्द महासागर (b) Atlantic Ocean अन्ध महासागर
(c) Arctic Ocean आर्कटिक महासागर (d) Pacific Ocean प्रशान्त महासागर
- vi. Upward and Downward movement of ocean water is known as the;
महासागर जल की उपर एवं नीचे गति किससे सम्बन्धित है?
(a) Tide ज्वार (b) Wave तरंग
(c) Current धाराएं (d) None of the above उपर में से कोई नहीं
- vii. Which one of the following countries shares the longest land frontier with India?
निम्नलिखित में से कौन से देश की सीमा भारत के साथ अन्तराष्ट्रीय सीमा सबसे लम्बी है?
(a) Bangladesh बंगलादेश (b) Myanmar म्यानमार
(c) Pakistan पाकिस्तान (d) China चीन
- viii. In which of the following states is 'Loktak' lake situated?
लोकटक झील कौन से राज्य में पाई जाती है?
(a) Kerala केरल (b) Manipur मणिपुर
(c) Uttarakhand उत्तराखंड (d) Rajasthan राजस्थान
- ix. 'Regur Soil' is another name for the
रेगुर मिट्टी का दूसरा नाम क्या है?
(a) Saline Soil लवणीय मिट्टी (b) Black Soil काली मिट्टी
(c) Arid Soil शुष्क मिट्टी (d) Laterite Soil लेटराइट मिट्टी
- x. In which one of the following states is the Nanda Devi Biosphere reserve situated ?
निम्नलिखित में से किस राज्य में नंदा देवी बायोस्फीयर रिजर्व स्थित है?
(a) Bihar बिहार (b) Uttarakhand उत्तराखंड
(c) Uttar Pradesh उत्तर प्रदेश (d) Odisha उड़ीसा
- xi. Which one of the following states of India experiences floods frequently?
भारत के निम्नलिखित राज्यों में किस राज्य में बाढ़ें बार-बार आती हैं?
(a) Bihar बिहार (b) Assam असम
(c) West Bengal पश्चिम बंगाल (d) Uttar Pradesh उत्तर प्रदेश
- xii. Under which type of natural hazards do blizzard come?
बर्फानी तूफान किस प्रकार की प्राकृतिक आपदा है?
(a) Atmospheric वायुमंडल (b) Terrestrial स्थलीय
(c) Aquatic जलीय (d) Biological जैविक **(1x2=12)**

Q3. What is natural vegetation, and describe the natural vegetation of India?
प्राकृतिक वनस्पति से क्या अभिप्राय है और भारत की प्राकृतिक वनस्पति का वर्णन कीजिए।

or

(2+3=5)

Define forest? What are the benefits of forests to us? Describe in details.
वन की परिभाषा दीजिए, वनों से हमें क्या लाभ है विस्तार पूर्वक वर्णन कीजिए?

Q4. Describe the Big Bang theory in detail?
बिग बैंग सिद्धान्त का विस्तार से वर्णन करें?

or

(4)

What is an earthquake? What are the possible reasons for the occurrence of earthquake?
What is the effect of earthquake on humans?

भूकम्प किसे कहते हैं? भूकम्पों के उत्पन्न होने के क्या सम्भाव्य कारण हैं तथा मानव पर भूकम्पों का क्या प्रभाव पड़ता है?

- Q5. What do you mean by rocks ? Name the three major classes of rocks?
चट्टानों को कैसे कहते हैं? चट्टानों के तीन प्रमुख वर्गों के नाम लिखिए?
or (2x2=4)
Define Soil ? Why is there a need for soil conservation ?
मिट्टी की परिभाषा दीजिए? तथा मिट्टी के संरक्षण की आवश्यकता क्यों पड़ती है?
- Q6. Describing the location and extent of India, describe the utility of its location.
भारत की स्थिति तथा विस्तार का वर्णन करते हुए इसकी स्थिति की उपयोगिता का वर्णन कीजिए?
or (4)
“India is neither a giant nor a dwarf” Explain this statement ?
“ भारत न तो भीमकाय है और न ही बौना”। इस कथन की व्याख्या करें।
- Q7. Compare the islands of the Arabian sea and the bay of Bengal ?
अरब सागर तथा खड़ी बंगाल के द्वीप समूह की तुलना कीजिए?
or (4)
Difference between Peninsular Plateau and the Himalayan mountains. ?
प्रायद्वीपीय पठार तथा हिमालय पर्वत में अन्तर बताइये?
- Q8. What is Geography and what is the purpose of Geography ? (3)
भूगोल क्या है? और भूगोल का उद्देश्य क्या है?
- Q9. What is the importance of atmosphere for Human ? (3)
मानव के लिए वायुमण्डल का क्या महत्त्व है?
- Q10. What is the Biosphere ? Throw light on its importance for human ? (3)
जैव मण्डल को कैसे कहते हैं? मानव के लिए इसकी महत्ता पर प्रकाश डालिए?
- Q11. What is disaster Management? What steps have been taken in India for Disaster Management. ? (3)
आपदा प्रबन्धन क्या है? भारत में आपदा प्रबन्धन के लिए क्या उपाय किये गये हैं?
- Q12. What is atmosphere ? (2)
वायुमण्डल को कैसे कहते हैं?
- Q13. Why do we call the earth the blue Planet? (2)
हम पृथ्वी को नीला ग्रह क्यों कहते हैं?
- Q14. What is meant by biome ? (2)
बायोम से क्या अभिप्राय है?
- Q15. Write the names of Six immediate neighbouring countries. ? (2)
भारत के छः निकटवर्ती पड़ोसी देशों के नाम लिखें?
- Q16. Which is the highest mountain peak located in the country of India ? (2)
भारत देश में स्थित सर्वोच्च पर्वत शिखर कौन सा है?
