

GEOGRAPHY

Time Allowed : 3 hrs.

Maximum Marks : 60

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

प्र01. (अ) दिए गए विश्व के रेखा मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए :

- (1) ट्रांस-साइबेरिया रेलमार्ग दो स्टेशनों सहित।
- (2) विश्व के दो मुख्य वैश्विक नगर।

(A) On the outline map of the world locate the following :

- (i) Trans Siberian Railway with two stations.
- (ii) Two main Global cities of the world.

(ब) दिए गए भारत के रेखा मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए :

- (1) भारत की वित्तीय राजधानी
- (2) न्यूनतम साक्षरता दर वाला राज्य
- (3) भारत के दो चाय उत्पादक क्षेत्र

(B) On the outline map of India locate the following :

- (i) Commercial Capital of India.
- (ii) State with the lowest literacy rate.
- (iii) Two tea producing areas of India.

(2+3=5)

प्र02. विश्व में भूख तथा कुपोषण की समस्या का वर्णन कीजिए तथा बताइए कि इनसे सुरक्षा कैसे सुनिश्चित की जा सकती है ?

Discuss the problem of hunger and malnutrition in the world and also explain that how can we secure ourselves from this problem ? (5)

प्र03. अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के आधार की विवेचना कीजिए।

Give a detailed account of the basis of International Trade. (5)

प्र04. "खनिजों का अस्तित्व कुछ निश्चित भूगर्भिक संरचनाओं से जुड़ा है।" स्पष्ट कीजिए।

(5)

"Existence of minerals is linked with some specific Geologic structural formation."

Discuss.

- प्र05. विश्व में जनसंख्या वितरण तथा घनत्व को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए।
Discuss the factors affecting the distribution and density of population in the world. (4)
- प्र06. विकासशील देशों में नगरीय बस्तियों की समस्याओं की विवेचना कीजिए। (4)
Discuss in detail the problems of Urban Settlements in Developing Countries.
- प्र07. "भारत की विविधता में एकता के दर्शन होते हैं।" इस कथन की व्याख्या कीजिए।
"It is Unity in Diversity in India." Discuss. (4)
- प्र08. ग्रामीण बस्तियों के विविध प्रतिरूपों का वर्णन कीजिए। (4)
Explain the different patterns of Rural Settlements.
- प्र09. प्रदूषण तथा प्रदूषक में अन्तर स्पष्ट कीजिए। भारत में जल प्रदूषण के स्वरूप का वर्णन कीजिए। (4)
Differentiate between pollution and pollutant. Discuss the form of water pollution in India.
- प्र010. मानव भूगोल पृथ्वी तथा मानव के पारस्परिक सम्बन्ध का विज्ञान है। व्याख्या कीजिए।
Discuss that Human Geography is the science of inter relationship between earth and man. (2)
- प्र011. चलवासी पशुचारण तथा व्यापारिक पशुचारण में अन्तर स्पष्ट कीजिए। (2)
Differentiate between Nomadic Herding and Commercial grazing.
- प्र012. चाय की कृषि के लिए कौन सी भौगोलिक दशायें चाहिये ? वर्णन कीजिए। (2)
Discuss the Geographical conditions required for the cultivation of Tea.
- प्र013. स्वेज़ नहर मार्ग का विवरण करें। (2)
Discuss about the Suez Canal Route.
- प्र014. उत्तरी अटलांटिका मार्ग सबसे व्यस्त मार्ग क्यों है ? (2)
Why is North Atlantic Route the busiest in the world ?
- प्र015. भारत में जलाभाव की समस्याएँ कौन सी हैं ? (2)
What are the problems of water scarcity in India ?

प्र016. "गहन कृषि अधिक जनसंख्या वाले क्षेत्रों की विशेषता है।" इस कथन की व्याख्या कीजिए।

"Intensive agriculture is the feature of highly populated areas." Discuss. (2)

प्र017. अन्तर स्पष्ट करें : (2)

(क) परिवहन (ख) संचार (ग) संप्रेषण

Differentiate between :

(a) Transportation (b) Communication (c) Transmission

प्र018. परिवहन राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था का महत्वपूर्ण खण्ड क्यों है ?

Why is Transportation an important segment of National Economy. (2)

प्र019. मुक्त आकाश नीति से क्या अभिप्राय है ?

What is meant by Free Air Policy ? (2)

GEOGRAPHY (PRACTICAL)

Downloaded From: <http://www.cbseportal.com>

Time Allowed : 3 hrs.

Maximum Marks : 25

Note : (i) Attempt any two questions from Section A and any one question from Section B.
(ii) Credit will be given for neat and clean diagrams and calculations.

SECTION–A

- (1) What is statistical data ? What are its types ? Explain in brief.
(5)
- (2) Calculate the Arithmetic mean for the following data :
Marks obtained : 75, 42, 40, 30, 36, 42, 39, 52, 72, 60 (5)
- (3) Draw a star diagram (Wind Rose) for Mumbai on the basis of data given below :
Directions : N NE E SE S SW W NW Calm
No. of days : 33 25 30 11 16 14 99 106 1 (5)
- (4) Explain the merits and demerits of a choropleth map in the series of distribution of maps. (5)
- (5) Differentiate between Hardware and Software of a computer in detail. (5)

SECTION–B

- (6) What is field study ? How would you conduct the field study on any one of the following topics ?
 - (i) Land use and Land use changes
 - (ii) Pollution
 - (iii) Ground water changes
 - (iv) Energy Issues
 - (v) Poverty (8)
- (7) What are the sources of GIS data ? Explain Spatial Information Technology. (8)

4 marks for Practical File

3 marks for Viva Voce.