CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.Hons. Semester -II GEOGRAPHY Paper –I

Physical Geography: Atmosphere, Hydrosphere and Biosphere

Attempt any **FOUR** questions. There is no Compulsion of unit.

Unit -I

Q.1 Explain the factors affecting the distribution of insolation on the earth's surface.

पृथ्वी तल पर सूर्यातप के वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों को समझाइए।

Q.2 Describe the pressure belts found on the earth surface and explain their control over the Global wind system.

पृथ्वी की सतह पर पाई जाने वाली वायुदाब पेटियों का वर्णन कीजिए। तथा उनके विश्व पवन प्रणाली पर नियंत्रण की विवेचना कीजिए।

Unit-II

Q.3 What are the main characteristics of tropical cyclones? State the difference between emperate and tropical cyclones.

ऊष्ण कटिबंधीय चक्रवातो के प्रमुख लक्षण क्या है? शीतोष्ण कटिबंधीय और उष्णकटिबंधीय चक्रवातो में अंतर स्पष्ट कीजिए।

Q.4 Describe the climatic classification given by Thornthwaite.

थॉर्नथ्वेट द्वारा दिए गए जलवाय के वर्गीकरण की व्याख्या कीजिए।

Unit- III

Q.5 Describe topography of bottom relief of Atlantic Ocean.

अटलांटिक महासागर के नितल के उच्चावच का विवेचन कीजिये ।

- Q.6 Write short note on: निम्न पर टिप्पणी लिखिए।
- A. Coral reefs. प्रवाल भित्तिया
- B. Distribution of temperature in Oceans.

महासागरों में तापमान का वितरण

Unit-IV

Q.7 What is Eco system? Explain types of ecosystem.

पारिस्थितिकी तंत्र क्या है ? पारिस्थितिकी तंत्र के प्रकारों को स्पष्ट कीजिए।

Q.8 Describe the Monsoon biome in detail.

मानसून जीवोंम का विस्तार से वर्णन कीजिए।

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.Hons. Semester -II GEOGRAPHY

Paper –II

Geography of Rajasthan: Economic Aspects

Attempt any FOUR questions. There is no Compulsion of unit.

Unit - I

Q.1 Describe characteristics and problems of Agriculture of Rajasthan.

राजस्थान की कृषि की विशेषताओं और समस्याओ का वर्णन कीजिए।

Q.2 What are the problems of dairy development in Rajasthan? Suggest their solutions.

राजस्थान में डेयरी विकास की क्या समस्याएं हैं? उनके समाधान के लिए सुझाव दीजिए।

Unit - Il

- Q.3 Describe in detail about Indira Gandhi Canal project and discuss its problems. इंदिरा गांधी नहर परियोजना का विस्तार से वर्णन कीजिए तथा इसकी समस्याओं का विवेचन कीजिए।
- Q.4 Give a detailed account of water resources of Rajasthan.

राजस्थान के जल संसाधनों का विस्तृत विवरण दीजिए।

Unit-III

- Q.5 Write short notes on following-
 - निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए-
- (i) Renewable & Non renewable energy resources of Rajasthan राजस्थान के नव्यकरणीय और अनव्यकरणीय ऊर्जा संसाधन
- (ii) Energy crisis in Rajasthan

राजस्थान में ऊर्जा संकट

Q.6 Describe the reserves and distribution of copper and iron ore minerals in Rajasthan. राजस्थान में ताँबा तथा लौह अयस्क खनिजों के भण्डारों तथा वितरण का वर्णन कीजिए।

Unit-IV

Q.7 Write an essay on "Industrial development of Rajasthan".

राजस्थान में औधोगिक विकास पर एक निबंध लिखिए।

Q.8 Discuss the distribution and production of Suger industry in Rajasthan.

राजस्थान में चीनी उदयोग के वितरण और उत्पादन की विवेचना कीजिये।

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.Hons. Semester -II GEOGRAPHY Paper -III Theory of Economic Geography

Attempt any FOUR questions. There is no Compulsion of unit.

Unit - I

- 1 Describe in detail the spatial structure of the economy. अर्थव्यवस्था की स्थानिक संरचना का विस्तार से वर्णन कीजिये ।
- 2 Describe the effects of economic activities on the environment. पर्यावरण पर आर्थिक क्रियाओं के प्रभावों का वर्णन कीजिये I

Unit - II

- 3 Describe Least Cost theory of Weber. वेबर के न्यूनतम लागत सिद्धांत का विवेचना कीजिये I
- 4 Explain Manufacturing factors of Production. उत्पादन के विनिर्माण कारको को समझाइये I

Unit - III

- Describe Industrial regions of USA.
 यूएसए के औधोगिक प्रदेशो का वर्णन कीजिये I
- 6. Explain the factors of localization of Textile industry & describe its distribution in the world. सूती वस्त्र उद्योग के स्थानीयकरण कारको को स्पष्ट करते हुए,उसके विश्व वितरण का वर्णन कीजिये I

Unit - IV

- 7. Explain the significance of Ruhar Basin economic region . रूहर बेसिन औद्योगिक प्रदेश की महत्ता को स्पष्ट कीजिये I
- 8. Describe major sea routes of the world. विश्व के प्रमुख सामुद्रिक मार्गो का वर्णन कीजिये I

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A (Hons.) Semester -IV GEOGRAPHY

Paper -I

Geography of India: Socio-Culture, Economic and Environmental Issues

Attempt any four questions. There is no Boundation of unit.

Unit - I

- 1. Describe Socio-cultural settings of Naga Tribe and its problems. नागा जनजाति की सामाजिक सांस्कृतिक दशाओं और समस्याओं का वर्णन कीजिये।
- 2. Explain distribution and density of population of India with help of suitable map. भारत की जनसँख्या के वितरण एवं घनत्व को उपर्युक्त मानचित्र की सहायता से समझाइये।

Unit - II

3. What are the principles of Regional Planning. Describe the Regional Planning of national Capital Region (NCR).

प्रादेशिक नियोजन के सिद्धांत क्या हैं ? राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र के प्रादेशिक नियोजन का वर्णन कीजिये I

- 4. Write a short notes on following :-
 - (a) Regional Disparities निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखए -
- (b) Multi-Level Planning

ानम् पर सादाप्त ।टप्पणा ।लार

- (a) प्रादेशिक विषमता
- (b) बहुस्तरीय नियोजन

Unit - III

- 5. Explain the factors affecting the Indian Economy. भारतीय अर्थव्यवस्था को प्रभावित करने वाले कारको को स्पष्ट कीजिये I
- 6. Write a short notes on following:
 - (a) International trade (b) Globalization निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए -
 - (a) भारत का अंतर्राष्ट्रीय व्यापार
- (b) वैश्वीकरण

Unit - IV

- 7. What are the causes of droughts in India? Give control measures for its mitigation. भारत में सूखे के क्या कारण हैं ? इसके नियंत्रण और सुरक्षा के मानदंडों को बताइये I
- 8. Write short note on following:
 - (a) Deforestation (b) Environmental policies of India निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए -
 - (a) निर्वनीकरण
- (b) भारत की पर्यावरणीय नीतियां

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A (Hons.) Semester -IV GEOGRAPHY Paper -II Ecology and Environment

Attempt any four questions. There is no Boundation of unit.

- 1.Discuss definition, Nature and Scope of Ecology. पारिस्थितिकी की परिभाषा,प्रकृति व अध्ययन क्षेत्र की विवेचना कीजिये।
- 2. Explain Ecosystem stability and disturbance. पारिस्थितिकी तंत्र के स्थायित्व व विचलन को समझाइये।
- 3.How Can be done the Management of agricultural and urban eco systems . कृषि व नगरीय पारिस्थितिकी तंत्र का प्रबंधन किस प्रकार किया जा सकता है?
- 4.write a detailed note on Desert Ecosystems of Rajasthan. राजस्थान के मरु पारिस्थितिकी तन्त्र पर एक विस्तृत लेख लिखिए।
- 5.Describe the Wetland ecosystems with special reference of Rajasthan. राजस्थान के विशेष संदर्भ में आर्द्र भूमि पारिस्थितिकी तंत्र का वर्णन कीजिये।
- 6. Write an essay on Agricultural ecosystem with special reference to Indira Gandhi Nahar Pariyojna (IGNP).

इंदिरा गांधी नहर परियोजना के विशेष संदर्भ में कृषि पारिस्थितिकीतंत्र पर निबंध लिखिए।

- 7.Explain the Industrial affluent and its effect on riverine eco system. औद्योगिक स्नाव के नदी पारिस्थितिकी तंत्र पर प्रभाव को समझाइये।
- 8.Write a note on Ecosystem management practice in Rajasthan. राजस्थान में पारिस्थितिकी तंत्र प्रबंधन के प्रयासों पर एक लेख लिखिए।

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.(Hons.) Semester -IV GEOGRAPHY Paper -III

Statistical Methods in Geography-II

Attempt any Four questions. There is no Compulsion of unit.

Unit-I

1 Calculate Median with help of data given below-निम्नलिखित आंकड़ों की सहायता से मध्यिका की गणना कीजिये-

Group	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-65
(समूह)							
Frequency	7	3	9	10	5	11	15
(आवृति)							

2 Calculate the standard deviation with help of following data निम्न आंकड़ों की सहायता से मानक विचलन ज्ञात कीजिये-

Group	90-100	100-110	110-120	120-130	130-140	140-150
(समूह)						
Frequency	8	11	12	23	6	2
(आवृति)						

Unit-II

3 From the following data calculate the Karl Pearsons coefficient of Skewness-निम्नलिखित आंकडों से कार्ल पीयर्सन का विषमता गणांक ज्ञात कीजिये-

3									
Wages (more then) मजदूरी (से	5	15	25	35	45	55	65	75	85
अधिक) No.of	120	105	96	85	72	58	32	12	0
Workers	120	103	70	65	12	30	32	12	O
श्रमिकों									
की									
संख्या									

4 Find coefficient of correlation for the following data-

निम्न समंको से सहसम्बन्ध गुणांक ज्ञात कीजिये -

Age Group आयु वर्ग	5	15	25	35	45	55	65	75	85
Death rate मृत्यु दर	120	105	96	85	72	58	32	12	0

Unit-III

5. A box contains 7 red, 6 white, and 4 blue balls. How many selections of 3 balls can be made so that (i) None is Red (ii) One of each colour.

एक डिब्बे में 7 लाल,6 सफ़ेद,और4 नीली गेंद्रे हैं उनमें से 3 गेंद्रों के कितने चयन किये जा सकते हैं ताकि (1) कोई भी लाल गेंद न हो (2) प्रत्येक रंग की एक गेंद्र हो ।

6. Write notes on the following –

निम्न पर टिपण्णी लिखिए

(i) Conditional Probability सप्रतिबन्धित प्रायिकता (ii) Bernoullis Theorem बर्नोली प्रमेय

Unit-IV

- 7. What is trend surface analysis? Explain its importance and significance.
 सतह प्रवृति विश्लेषण क्या है ? इसके महत्व और प्रासंगिकता को स्पष्ट कीजिये।
- 8 Write short note on following-

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए-

- (i) Methods of Interpolation आंतरगणन की रीतियाँ
- (ii) Gravity Potential Model गुरुत्व विभव मॉडल

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.Hons. Semester -VI GEOGRAPHY Paper -I India-A Systematic Geography-I

Attempt any FOUR questions. There is no Compulsion of unit.

Unit I

- 1.Explain the accountable factors of Indian economy by highlighting the changing nature of economy. भारतीय अर्थव्यवस्था के परिवर्तनशील स्वरूप पर प्रकाश डालते हुए इसके उत्तरदायी कारकों की व्याख्या कीजिये।
- 2. What are the economic regions of India? Explain anyone in detail.

भारत के आर्थिक प्रदेश कौनसे हैं ? किसी एक का सविस्तार वर्णन कीजिये।

Unit II

- 3. Explain the main characteristics and major Problems of Indian Agriculture.
 - भारत में कृषि की विशेषताओं और प्रमुख समस्याओं को समझाइये।
- 4. Explain the relationship between agriculture and population growth in India.

भारत मे कृषि और जनसंख्या वृद्धि के संबंधों की व्याख्या कीजिये।

Unit III

- What are the Resource regions of India? Explain anyone in detail.
 भारत के संसाधन प्रदेश कौनसे हैं ? किसी एक का सविस्तार वर्णन कीजिये।
- 6. Explain the factors affecting the textile industry, by highlighting its production and distribution in India.

सूती वस्त्र उद्योग को प्रभावित करने वाले कारकों को समझाते हुए भारत मे इसके उत्पादन एवं वितरण पर प्रकाश डालिये।

Unit IV

- 7. Explain the development of Rail transport in India.
 - भारत में रेल परिवहन के विकास को स्पष्ट कीजिये।
- 8. Write a detailed note on international trade of India.
 - भारत के अंतरराष्ट्रीय व्यापार पर एक विस्तृत लेख लिखिए।

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.Hons. Semester -VI GEOGRAPHY Paper -II Evolution of Geographical Thought-II

Attempt any FOUR questions. There is no Compulsion of unit Unit I

- Q1. Describe the development of Geography in second half of 19th century. 19 वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में भूगोल के विकास का वर्णन किजिये।
- Q2 Give a Comparative study of work of humboldt and Ritter. हम्बोल्ट और रिटर के कार्यों का तुलनात्मक अध्ययन किजिये।
- Q3. Explain the contribution of Richthofen in field of Regional Geography. प्रादेशिक भूगोल के क्षेत्र में रिचथोफेन के योगदान को स्पष्ट कीजिये ।
- Q4. Describe the thoughts of Retzel related with Political Geography . रेटजेल के राजनीतिक भूगोल सम्बन्धी विचारों का वर्णन कीजिये । Unit III
- Q5. Explain the dichotomy between Regional geography and Systematic geography. प्रादेशिक भूगोल और क्रमबद्ध भूगोल के बीच द्विभागीकरण की व्याख्या किजिये।
- Q6. Explain the dichotomy between Determinism and Possibilism. निश्चयवाद और संभववाद के बीच द्वैधता की व्याख्या किजिये। Unit IV
- Q7. Explain the quantitative revolution in Geography. भूगोल में मात्रात्मक क्रांति की व्याख्या कीजिए।
- Q8. Explain development in Geography in India. भारत में भूगोल के विकास को समझाइये ।

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.Hons. Semester -VI GEOGRAPHY Paper -III Agriculture Geography

Attempt any FOUR questions. There is no Compulsion of unit

Unit 1

Q.1 Explain in detail the need and basis of land classification.

भूमि वर्गीकरण की आवश्यकता एवं आधार को विस्तार से समझाइए।

Q.2 Explain about the basis of land use survey and land use Performa of USA.

सयुक्त राज्य अमेरिका के भूमि उपयोग सर्वेक्षण और भूमि उपयोग प्रपत्र के आधार को समझाइये।

Unit II

Q.3 Give an account of critical analysis of Von Thunen's Agricultural location theory.

वॉनथ्नेन के कृषि अवस्थिति सिद्धांत के समानोचनात्मक विश्लेषण एक लेख लिखिए ।

Q.4 Describe Agro-Climatic regions of India.

भारत के कृषि जलवायु प्रदेशों का वर्णन कीजिये ।

Unit III

Q.5 Discus the methods of delimitation of agricultural regions.

कृषि प्रदेशों के सीमांकन की विधियों का वर्णन कीजिये।

Q.6 Explain the Weaver's method of crop combination with suitable example.

फसल संयोजन की विवर की विधि को उपयुक्त उदाहरण सहित समझाइए।

Unit IV

Q.7 Discus the nutrition and food balance sheet.

खाद्यय एवं पोषण संत्लन चार्ट का विवेचन कीजिये।

Q.8 Explain the need and problems of food security in context of developing Nations.

विकासशील राष्ट्रों के सन्दर्भ में खाद्य सुरक्षा की आवश्यकता एवं समस्याओं की व्याख्या कीजिए ।

CIA -Assignments March 2025 Department of Geography B.A.Hons. Semester -VI GEOGRAPHY Paper -IV Applied Geography-II

Attempt any **FOUR** questions. There is no Compulsion of unit UNIT-I /इकाई- ।

- Explain Application of Geographical methods of Surveying. सर्वेक्षण की भौगोलिक विधियों के अनुप्रयोग को स्पष्ट कीजिये।
- What is Surveying? Describe types of surveying.
 सर्वेक्षण क्या है? सर्वेक्षण के प्रकारो का वर्णन कीजिये ।

UNIT-II /इकाई- II

- Explain the need and basis of land classification.
 भूमि वर्गीकरण की आवश्यकता और आधारों को स्पष्ट कीजिये ।
- Explain the land use classification in India.
 भारत में भूमि उपयोग वर्गीकरण को स्पष्ट कीजिये ।

UNIT-III /इकाई- III

- Describe Principles of urban land use planning.
 नगरीय भूमि उपयोग नियोजन के सिद्धांतो का वर्णन कीजिये ।
- Explain the methods of delimitation of urban fields.
 नगर क्षेत्रों के सीमांकन की विधियों को स्पष्ट कीजिये ।

UNIT-IV /इकाई- IV

- Write an essay on sustainable development and Environment.
 पोषणीय विकास और पर्यावरण पर एक निबंध लिखिए ।
- Evaluate Regional Planning and its application in India.
 भारत में प्रादेशिक नियोजन और उसके अनुप्रयोग का मूल्याङ्कन कीजिये I