



आधिकारिक पाठ्यक्रम 2025-26

OFFICIAL SYLLABUS 2025-26

Geography / भूगोल

कोड: I-5005

कक्षा बारहवीं / Class-12th

विषय का नाम Subject Name	कोड Code	अवधि अंक Duration/Marks	परीक्षा चक्र Exam Cycle
Geography भूगोल	I-5005	3 घंटे /100 अंक 3 Hrs / 100 Marks	(ऑन-डिमांड) , (On-Demand) अप्रैल और अक्टूबर, April And October
विषय सूची / Table of Contents			
क्र.सं. Sr.No.	विषय / Topic		विवरण / Details
भाग-1: मूल जानकारी Part-1 Basic Information			
1.1	सीखने के उद्देश्य Learning Objectives		एनईपी 2020 के अनुरूप NEP 2020 Aligned
1.2	करियर के अवसर Coding Career Opportunities		सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट Software Development
भाग-2: सिद्धांत पाठ्यक्रम Part-2: Syllabus Details			
80 Marks			
2.1	मानव भूगोल - प्रकृति और विषय-क्षेत्र Human Geography - Nature and Scope		03 Marks

परीक्षा समिति / Examination Committee
केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
Central Board of Open Schooling & Examination
नई दिल्ली / New Delhi

2.2	विश्व जनसंख्या - वितरण, घनत्व और वृद्धि The World Population - Distribution, Density and Growth	05 Marks
2.3	जनसंख्या संरचना Population Composition	04 Marks
2.4	मानव विकास Human Development	05 Marks
2.5	प्राथमिक गतिविधियाँ Primary Activities	04 Marks
2.6	द्वितीयक गतिविधियाँ Secondary Activities	04 Marks
2.7	तृतीयक और चतुर्थक गतिविधियाँ Tertiary and Quaternary Activities	05 Marks
भाग-3: प्रायोगिक कार्य Part-3: Practical Work		20 Marks
3.1	जनसंख्या - वितरण, घनत्व, वृद्धि और संरचना Population - Distribution, Density, Growth and Composition	05 Marks
3.2	प्रवासन - प्रकार, कारण और परिणाम Migration - Types, Causes and Consequences	05 Marks


1. LEARNING OBJECTIVES (NEP 2020)

The curriculum for Geography at the Senior Secondary level aims to ensure that students are able to:

- **Spatial Understanding:** Comprehend the spatial distribution of physical and human phenomena.
- **Environmental Awareness:** Understand the relationship between human beings and their environment.
- **Map Reading Skills:** Develop skills in reading, interpreting, and analyzing maps and other spatial data.
- **Data Analysis:** Acquire skills in data collection, processing, and representation.
- **Sustainable Development:** Appreciate the need for sustainable development and resource conservation.
- **Global-Local Perspectives:** Analyze geographical issues from both global and local perspectives.

2. COURSE STRUCTURE & MARKS DISTRIBUTION

Unit	Title	Marks
भाग A: मानव भूगोल के मूल सिद्धांत		(35 अंक)
Part A: Fundamentals of Human Geography		(35 Marks)
1	मानव भूगोल - प्रकृति और विषय-क्षेत्र Human Geography - Nature and Scope	03
2	विश्व जनसंख्या - वितरण, घनत्व और वृद्धि The World Population - Distribution, Density and Growth	05
3	जनसंख्या संरचना Population Composition	04


 परीक्षा समिति / Examination Committee
 केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
 Central Board of Open Schooling & Examination
 नई दिल्ली / New Delhi

4	मानव विकास Human Development	05
5	प्राथमिक गतिविधियाँ Primary Activities	04
6	द्वितीयक गतिविधियाँ Secondary Activities	04
7	तृतीयक और चतुर्थक गतिविधियाँ Tertiary and Quaternary Activities	05
8	परिवहन और संचार Transport and Communication	05
भाग B: भारत - लोग और अर्थव्यवस्था		(35 अंक)
Part B: India - People and Economy		(35 Marks)
9	जनसंख्या - वितरण, घनत्व, वृद्धि और संरचना Population - Distribution, Density, Growth and Composition	05
10	प्रवासन - प्रकार, कारण और परिणाम Migration - Types, Causes and Consequences	04
11	मानव बस्ती Human Settlements	04
12	भूमि संसाधन और कृषि Land Resources and Agriculture	05
13	जल संसाधन Water Resources	04
14	खनिज और ऊर्जा संसाधन Mineral and Energy Resources	04
15	भारतीय संदर्भ में नियोजन और सतत विकास Planning and Sustainable Development in Indian Context	05
16	परिवहन और संचार Transport and Communication	04
17	अंतर्राष्ट्रीय व्यापार International Trade	04
18	चुने हुए मुद्दों और समस्याओं पर भौगोलिक परिप्रेक्ष्य Geographical Perspective on Selected Issues and Problems	04
Total Theory Marks		60
Practical Work		20
TMA		20
Grand Total		100

3. DETAILED THEORY SYLLABUS (60 MARKS)

भाग A: मानव भूगोल के मूल सिद्धांत	(35 अंक)
इकाई 1: मानव भूगोल - प्रकृति एवं विषय-क्षेत्र	03 अंक
<ul style="list-style-type: none"> मानव भूगोल की परिभाषा, प्रकृति और विषय-क्षेत्र। 	

परीक्षा समिति / Examination Committee
केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
Central Board of Open Schooling & Examination
नई दिल्ली / New Delhi

- मानव भूगोल के क्षेत्र और उप-क्षेत्र।

PART A: FUNDAMENTALS OF HUMAN GEOGRAPHY

(35 Marks)

Unit 1: Human Geography - Nature and Scope

03 Marks

- Definition, nature and scope of human geography.
- Fields and sub-fields of human geography.

इकाई 2: विश्व जनसंख्या - वितरण, घनत्व और वृद्धि

05 अंक

- जनसंख्या वितरण: अवधारणाएँ और प्रतिरूप।
- जनसंख्या घनत्व।
- जनसंख्या वृद्धि: प्रवृत्तियाँ और जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत।

Unit 2: The World Population - Distribution, Density and Growth

05 Marks

- Population distribution: concepts and patterns.
- Density of population.
- Population growth: trends and demographic transition theory.

इकाई 3: जनसंख्या संरचना

04 अंक

- आयु-लिंग संरचना; ग्रामीण-शहरी संरचना।
- व्यावसायिक संरचना; साक्षरता।

Unit 3: Population Composition

04 Marks

- Age-sex composition; Rural-urban composition.
- Occupational structure; Literacy.

इकाई 4: मानव विकास

05 अंक

- मानव विकास की अवधारणा।
- मानव विकास के उपागम।
- मानव विकास की अंतर्राष्ट्रीय तुलनाएँ।

Unit 4: Human Development

05 Marks

- Concept of human development.
- Approaches to human development.
- International comparisons of human development.

इकाई 5: प्राथमिक क्रियाएँ

04 अंक

- शिकार और संग्रह; पशुपालन।
- खनन; मत्स्यन।
- कृषि: निर्वाह, बागानी, वाणिज्यिक अनाज, मिश्रित कृषि, डेयरी कृषि।

Unit 5: Primary Activities

04 Marks

- Hunting and gathering; Pastoralism.
- Mining; Fishing.
- Agriculture: subsistence, plantation, commercial grain, mixed farming, dairy farming.

इकाई 6: द्वितीयक क्रियाएँ

04 अंक

- विनिर्माण उद्योग: प्रकार (घरेलू, लघु पैमाने, बड़े पैमाने)। औद्योगिक अवस्थिति को प्रभावित करने वाले कारक।
- विश्व के प्रमुख औद्योगिक क्षेत्र।

Unit 6: Secondary Activities

04 Marks

- Manufacturing industries: types (household, small scale, large scale). Factors influencing industrial location.
- Major industrial regions of the world.

परीक्षा समिति / Examination Committee
केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
Central Board of Open Schooling & Examinations
नई दिल्ली / New Delhi

इकाई 7: तृतीयक और चतुर्थक क्रियाएँ	05 अंक
<ul style="list-style-type: none"> • तृतीयक गतिविधियों के प्रकार: व्यापार, परिवहन, संचार, सेवाएँ। • चतुर्थक गतिविधियाँ: ज्ञान-आधारित उद्योग। • चतुर्थक गतिविधियाँ: ज्ञान-आधारित उद्योग। • पंचमक गतिविधियाँ। 	
Unit 7: Tertiary and Quaternary Activities	05 Marks
<ul style="list-style-type: none"> • Types of tertiary activities: Trade, transport, communication, services. • Quaternary activities: Knowledge-based industries. • Quinary activities. 	
इकाई 8: परिवहन और संचार	05 अंक
<ul style="list-style-type: none"> • थल परिवहन: सड़कें और रेलमार्ग। • जल परिवहन: अंतर्देशीय और महासागरीय मार्ग। • वायु परिवहन। • पाइपलाइनें। • संचार नेटवर्क: उपग्रह, साइबर स्पेस। 	
Unit 8: Transport and Communication	05 Marks
<ul style="list-style-type: none"> • Land transport: Roads and Railways. • Water transport: Inland and Oceanic routes. • Air transport. • Pipelines. • Communication networks: Satellite, Cyber space. 	
भाग B: भारत - लोग और अर्थव्यवस्था	(35 अंक)
इकाई 9: जनसंख्या - वितरण, घनत्व, वृद्धि और संरचना	05 अंक
<ul style="list-style-type: none"> • भारत में जनसंख्या का वितरण और घनत्व। • जनसंख्या वृद्धि। • जनसंख्या की संरचना: भाषाई, धार्मिक, ग्रामीण-शहरी। 	
PART B: INDIA - PEOPLE AND ECONOMY	(35 Marks)
Unit 9: Population - Distribution, Density, Growth and Composition	05 Marks
<ul style="list-style-type: none"> • Distribution and density of population in India. • Growth of population. • Composition of population: Linguistic, religious, rural-urban. 	
इकाई 10: प्रवासन - प्रकार, कारण और परिणाम	04 अंक
<ul style="list-style-type: none"> • प्रवासन: आंतरिक (अंतर-राज्यीय, अंतरा-राज्यीय) और अंतर्राष्ट्रीय। • प्रवासन के कारण: 'धक्का' (Push) और 'खिंचाव' (Pull) कारक। • प्रवासन के परिणाम 	
Unit 10: Migration - Types, Causes and Consequences	04 Marks
<ul style="list-style-type: none"> • Migration: Internal (inter-state, intra-state) and International. • Causes of migration: Push and pull factors. • Consequences of migration 	
इकाई 11: मानव बस्तियाँ	04 अंक
<ul style="list-style-type: none"> • ग्रामीण बस्तियाँ: प्रकार और प्रतिरूप। • नगरीय बस्तियाँ: वर्गीकरण और नगरों का कार्यात्मक वर्गीकरण। 	

परीक्षा समिति / Examination Committee
केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
Central Board of Open Schooling & Examinations
नई दिल्ली / New Delhi

Unit 11: Human Settlements	04 Marks
<ul style="list-style-type: none"> Rural settlements: Types and patterns. Urban settlements: Classification and functional classification of towns. 	
इकाई 12: भूमि संसाधन और कृषि	05 अंक
<ul style="list-style-type: none"> भूमि उपयोग की श्रेणियाँ कृषि भूमि उपयोग प्रमुख फसलें: खाद्यान्न, वाणिज्यिक फसलें, बागानी फसलें भारत में कृषि विकास 	
Unit 12: Land Resources and Agriculture	05 Marks
<ul style="list-style-type: none"> Land use categories. Agricultural land use. Major crops: Food grains, commercial crops, plantation crops. Agricultural development in India. 	
इकाई 13: जल संसाधन	04 अंक
<ul style="list-style-type: none"> जल संसाधन: उपलब्धता और उपयोग। सिंचाई: प्रकार और आवश्यकता। जल की कमी और संरक्षण; वर्षा जल संचयन। 	
Unit 13: Water Resources	04 Marks
<ul style="list-style-type: none"> Water resources: Availability and utilization. Irrigation: Types and need. Water scarcity and conservation; Rainwater harvesting. 	
इकाई 14: खनिज और ऊर्जा संसाधन	04 अंक
<ul style="list-style-type: none"> धात्विक (लोह अयस्क, तांबा, बॉक्साइट) और अधात्विक खनिजों का वितरण। पारंपरिक और गैर-पारंपरिक ऊर्जा संसाधन। खनिज और ऊर्जा संसाधनों का संरक्षण। 	
Unit 14: Mineral and Energy Resources	04 Marks
<ul style="list-style-type: none"> Distribution of metallic (Iron ore, Copper, Bauxite) and non-metallic minerals. Conventional and non-conventional energy resources. Conservation of mineral and energy resources. 	
इकाई 15: भारतीय संदर्भ में नियोजन और सतत विकास	05 अंक
<ul style="list-style-type: none"> लक्षित क्षेत्र नियोजन; पहाड़ी क्षेत्र विकास। सूखा-प्रवण क्षेत्र नियोजन। सतत विकास: अवधारणा और केस स्टडी। 	
Unit 15: Planning and Sustainable Development in Indian Context	05 Marks
<ul style="list-style-type: none"> Target area planning; Hill area development. Drought prone area planning. Sustainable development: Concept and case study. 	
इकाई 16: परिवहन और संचार	04 अंक
<ul style="list-style-type: none"> भारत में परिवहन नेटवर्क: सड़क, रेल, जल, वायु, पाइपलाइन। संचार नेटवर्क: व्यक्तिगत और जनसंचार। 	
Unit 16: Transport and Communication	04 Marks
<ul style="list-style-type: none"> Transport networks in India: Road, Rail, Water, Air, Pipelines. Communication networks: Personal and Mass communication. 	

परीक्षा समिति / Examination Committee
केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
Central Board of Open Schooling & Examinations
नई दिल्ली / New Delhi

इकाई 17: अंतर्राष्ट्रीय व्यापार	04 अंक
<ul style="list-style-type: none"> • भारत के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का बदलता स्वरूप। • व्यापार की संरचना और दिशा। • अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के प्रवेश द्वार के रूप में समुद्री बंदरगाह 	
Unit 17: International Trade	04 Marks
<ul style="list-style-type: none"> • Changing pattern of India's international trade. • Composition and direction of trade. • Sea ports as gateways of international trade. 	
इकाई 18: चयनित मुद्दों और समस्याओं पर भौगोलिक परिप्रेक्ष्य	04 अंक
<ul style="list-style-type: none"> • पर्यावरणीय प्रदूषण: जल, वायु, ध्वनि, भूमि। • शहरी कचरे का निपटान। • शहरीकरण और उससे संबंधित समस्याएं: झुग्गी-झोपड़ियां। • भूमि का निम्नीकरण। 	
Unit 18: Geographical Perspective on Selected Issues and Problems	04 Marks
<ul style="list-style-type: none"> • Environmental pollution: Water, Air, Noise, Land. • Urban waste disposal. • Urbanization and related problems: Slums. • Land degradation. 	

4. PRACTICAL WORK (20 MARKS)

Objectives: To introduce students to the practical aspects of Geography, including data processing, map making, and field surveys

Assessment Breakdown:

Practical Notebook & Viva	10 Marks
Map Work & Data Processing	05 Marks
Field Survey Report	05 Marks
Practical Examination	10 Marks
Written Test (Thematic Maps, Stats)	05 Marks
Viva Voce	05 Marks
Total	20 Marks

Practical Components:

- **Map Work:** Location and labeling of features on World and India maps; Distribution maps (Dot, Choropleth, Isopleth).
- **Data Processing:** Representation of data using Bar diagrams, Line graphs, Pie charts; Measures of Central Tendency (Mean, Median, Mode).
- **Field Survey:** Conduct a survey on a local geographical issue (e.g., land use, pollution, socio-economic status) and prepare a report

परीक्षा समिति / Examination Committee
केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
Central Board of Open Schooling & Examination
नई दिल्ली / New Delhi

5. CAREER OPPORTUNITIES & SKILLS

Key Skills Developed
<ul style="list-style-type: none">• Geography Concepts: Spatial distribution, human-environment interaction, sustainability, resource management, regional development.• Practical Skills: Map reading, thematic mapping, data interpretation, statistical techniques, field survey, GIS basics.• Analytical Skills: Spatial analysis, recognizing patterns and trends.

Career Roles & Average Monthly Income

Role	Income Range (INR)
Geographer/Researcher	₹25,000 - ₹80,000
Urban Planner	₹30,000 - ₹95,000
Cartographer/GIS Specialist	₹28,000 - ₹90,000
Environmental Consultant	₹30,000 - ₹1,00,000
Civil Services (IAS/IFS)	₹56,000 - ₹2,50,000
Remote Sensing Analyst	₹32,000 - ₹95,000
Teacher/Professor	₹25,000 - ₹75,000
Tourism Manager	₹25,000 - ₹80,000

6. STUDY MATERIAL & RESOURCES

Resource Type	Details
Prescribed Textbooks	1. Fundamentals of Human Geography (Class XII, Part I) - NCERT 2. India - People and Economy (Class XII, Part II) - NCERT 3. Practical Work in Geography (Class XII, Part II) - NCERT
Self-Learning Material	CBSE SLM for Geography (Code 029)
Reference Books	- Human Geography by Majid Husain - Physical Geography by Savindra Singh - Certificate Physical and Human Geography by G.C. Leong
Digital Resources	- CBSE Learner Portal (learner.cbse.ac.in) - Survey of India (surveyofindia.gov.in) - Census of India (censusindia.gov.in) - National Remote Sensing Centre (nrsc.gov.in)

अंक विश्लेषण / Marks Analysis

Component	Details	Marks
Theory	Written Examination	80 Marks
TMA	Tutor Marked Assignment	20 Marks
Total		100 Marks



परीक्षा समिति / Examination Committee
केन्द्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा एवं परीक्षा बोर्ड
Central Board of Open Schooling & Examination
नई दिल्ली / New Delhi