

हरियाणा विद्यालय शिक्षा बोर्ड

पाठ्यक्रम एवं अध्यायवार अंको का विभाजन (2023-24)

कक्षा- 12

विषय: भूगोल

कोड: 579

सामान्य निर्देश:

- 1. संपूर्ण पाठ्यक्रम के आधार पर एक वार्षिक परीक्षा होगी।
- 2. वार्षिक परीक्षा 60 अंकों की होगी, प्रायोगिक परीक्षा 20 अंकों की होगी और आंतरिक मूल्यांकन 20 अंकों का होगा।
- 3. प्रायोगिक परीक्षा के लिए:
 - a) 5-5 अंकों के दो प्रश्न की लिखित परीक्षा।
 - b) 5 अंकों की प्रायोगिक पुस्तिका।
 - c) 5 अंकों की मौखिक परीक्षा।
- 4. आंतरिक मूल्यांकन के लिए:

निम्नानुसार आवधिक मूल्यांकन होगाः

- i) 4 अंकों के लिए- दो SAT परीक्षा आयोजित की जाएगी जिनका अंतिम आंतरिक मूल्यांकन के लिए 04 अंकों का भारांक होगा।
- ii) 2 अंकों के लिए- एक अर्ध-वार्षिक परीक्षा आयोजित की जाएगी जिसका अंतिम आंतरिक मूल्यांकन के लिए 02 अंकों का भारांक होगा।
- iii) 2 अंकों के लिए- एक प्री-बोर्ड परीक्षा आयोजित की जाएगी जिसका अंतिम आंतरिक मूल्यांकन के लिए 02 अंकों का भारांक होगा।
- iv) 2 अंकों के लिए- विषय शिक्षक CRP (कक्षा कक्ष की भागीदारी) के लिए मूल्यांकन करेंगे और अधिकतम 02 अंक देंगे.
- v) 5 अंकों के लिए- छात्रों द्वारा एक परियोजना कार्य किया जाएगा जिसका अंतिम आंतरिक मुल्यांकन के लिए 05 अंकों का भारांक होगा।
- vi) 5 अंकों के लिए- विद्यार्थी की उपस्थिति के निम्नानुसार 05 अंक प्रदान किए जाएगें:

75% से 80% तक - 01 अंक 80% से अधिक से 85% तक - 02 अंक

85% से अधिक से 90% तक - 03 अंक 90% से अधिक से 95% तक - 04 अंक

95% से अधिक से 100% तक - 05 अंक



पाठ्यक्रम संरचना (2023-24)

कक्षा- 12 विषय: भूगोल कोड: 57

इकाई	अध्याय			
पुस्तक व	का नाम - मानव भूगोल के मूल सिद्धांत	•		
1	अध्याय. 1 - मानव भूगोल प्रकृति व विषय क्षेत्र	5		
II	अध्याय. २ - विश्व जनसंख्या, वितरण घनत्व और वृद्धि अध्याय. ३ - मानव विकास	10		
III	अध्याय. ४ - प्राथमिक क्रियाएं अध्याय. ५ - द्वितीयक क्रियाएं	9		
	अध्याय. 6 - तृतीयक एवं चतुर्थक क्रियाकलाप अध्याय. 7 - परिवहन एवं संचार अध्याय. 8 - अंतर्राष्ट्रीय व्यापार			
पुस्तक व	का नाम- भारत लोग और अर्थव्यवस्था			
I	अध्याय. 1 - जनसंख्या वितर <mark>ण, घनत्व, वृ</mark> द्धि और संघटन	5		
II	अध्याय. 2 - मानव बस्तियाँ	5		
	अध्याय. 3 - भू संसाधन तथा कृषि, अध्याय. 4 - जल-संसाधन, अध्याय. 5 - खनिज तथा ऊर्जा संसाधन, अध्याय. 6 - भारत के संदर्भ में नियोजन और सततपोषणीय विकास	10		
IV	अध्याय. ७ - परिवहन तथा संचार, अध्याय. ८ - अंतर्राष्ट्रीय व्यापार	6		
V	अध्याय. 9- भौगोलिक परिप्रेक्ष्य में चयनित कुछ मुद्दे एवं समस्याएं	5		
मानचित्र				
कुल				
आंतरिक मूल्यांकन				
प्रायोगिक परीक्षा				
कुल योग				



पाठ्य पुस्तक - 1 - मानव भूगोल के मूल सिद्धांत

अध्याय 1 - मानव भूगोल प्रकृति और क्षेत्र : -

मानव भूगोल का अर्थ, मानव भूगोल की प्रकृति, मानव भूगोल समय के गलियारों के माध्यम से, मानव भूगोल के क्षेत्र और उप-क्षेत्र, मानव भूगोल के दृष्टिकोण, मानव भूगोल का कालिक विकास

अध्याय 2 - वितरण घनत्व और विकास : -

विश्व में जनसंख्या वितरण के पैटर्न, जनसंख्या का घनत्व, जनसंख्या वृद्धि या परिवर्तन, जनसंख्या वृद्धि के रुझान, जनसंख्या वृद्धि का प्रभाव, जनसंख्या वियंत्रण के उपाय

अध्याय 3 - मानव विकास : -

वृद्धि और विकास का अर्थ,मानव विकास के चार स्तंभ, मानव विकास के दृष्टिकोण, मानव विकास को मापना, अंतर्राष्ट्रीय तुलना

अध्याय 4 - प्राथमिक गतिविधियां: -

प्राथमिक गतिविधियों का अर्थ,प्राथमिक गतिविधियों के प्रकार, पशुचारण, कृषि, खनन का अर्थ, खनन के तरीके, बदलते रुझान

अध्याय 5 - द्वितीयक गतिविधियाँ : -

द्वितीयक गतिविधियों का अर्थ, माध्यमिक गतिविधियों के प्रकार, विनिर्माण, विनिर्माण उद्योगों का वर्गीकरण, दुनिया के सबसे महत्वपूर्ण विनिर्माण उद्योग

अध्याय 6 - तृतीयक और चतुर्थक गतिविधियाँ : -

तृतीयक गतिविधियों का अर्थ,तृतीयक गतिविधियों के प्रकार, तृतीयक गतिविधियों में लगे लोग, पर्यटन: एक महत्वपूर्ण गतिविधि,चतुर्थक गतिविधियों का अर्थ, चतुर्थक गतिविधियों के प्रकार, डिजिटल विभाजन

अध्याय 7 - परिवहन और संचार : - परिवहन का अर्थ, परिवहन के साधन, स्थल परिवहन, जल परिवहन, हवाई परिवहन, पाइपलाइन, सूचना तंत्र

अध्याय 8 - अंतर्राष्ट्रीय व्यापार : - अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का अर्थ, क्यों अंतरराष्ट्रीय व्यापार अस्तित्व में है, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का आधार, व्यापार की मात्रा, व्यापार संतुलन, अंतर्राष्ट्रीय



व्यापार के प्रकार , विश्व व्यापार संगठन, बंदरगाह अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के प्रवेश द्वार के रूप में

पाठ्य पुस्तक – 2- भारत के लोग और अर्थव्यवस्था

अध्याय 1 - जनसंख्याः वितरण, घनत्व, विकास और संरचना :-

जनसंख्या का वितरण, जनसंख्या का घनत्व, जनसंख्या में वृद्धि, जनसंख्या संरचना (भाषाई, धार्मिक आदि)

अध्याय २ - मानव बस्तियां : -

ग्रामीण बस्तियां - प्रकार और वितरण, शहरी निपटान - प्रकार, वितरण और कार्यात्मक वर्गीकरण, भारत में कस्बों का विकास

अध्याय 3 - भूमि संसाधन और कृषि : -

भूमि उपयोग श्रेणियाँ, भारत में भूमि उपयोग में परिवर्तन, भारत में कृषि भूमि उपयोग, भारतीय कृषि की समस्याएं

अध्याय 4 - जल संसाधन : -

भारत के जल संसाधन, वाटरशेड प्रबंधन, वर्षा जल संचयन

अध्याय 5 - खनिज और ऊर्जा संसाधन : -

खिनज, भारत में खिनजों का वितरण, खिनजों का स्थानिक पैटर्न, ऊर्जा संसाधन और उनके प्रकार

अध्याय 6 - भारत के संदर्भ में योजना और सतत विकास: -

योजना के दृष्टिकोण, लक्ष्य क्षेत्र योजना, पहाड़ी क्षेत्र विकास कार्यक्रम, सूखा ग्रस्त क्षेत्र कार्यक्रम, केस स्टडी - "भरमौर" क्षेत्र में एकीकृत जनजातीय विकास परियोजना, सतत विकास, केस स्टडी इंदिरा गांधी नहर (नाहर) कमांड एरिया, सतत विकास को बढ़ावा देने के उपाय

अध्याय 7 - परिवहन और संचार : -

परिवहन के साधन, भूमि परिवहन, रेल परिवहन, तेल और गैस पाइपलाइन, जल परिवहन, हवाई परिवहन, संचार नेटवर्क

अध्याय 8 - अंतर्राष्ट्रीय व्यापार : - भारत के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के बदलते पैटर्न, समुद्री बंदरगाह और उनके भीतरी इलाके और हवाई अड्डे

अध्याय १ - भौगोलिक परिप्रेक्ष्य में चुने गए कुछ मुद्दे और समस्याएं : - पर्यावरण प्रदूषण, भूमि क्षरण, शहरीकरण, झ्गियों की समस्याएं



मासिक पाठ्यक्रम शिक्षण योजना (2023-24)

मास	अध्याय	शिक्षण के कालांश	दोहराई के कालांश				
पाठ्य पुस्तक - 1 मानव भूगोल के मूल सिद्धांत							
अप्रैल	अध्याय 1 - मानव भूगोल प्रकृति और क्षेत्र	10	2				
	अध्याय २ - वितरण घनत्व और विकास	10	2				
मई	अध्याय 3 - मानव विकास	10	2				
	अध्याय ४ - प्राथमिक गतिविधियाँ,	10	2				
	जून ग्रीष्मकालीन अवकाश (परियोजना एवं गृ	ह कार्य)					
जुलाई	अध्याय 5 - द्वितीयक गतिविधियाँ	10	2				
	अध्याय ६ - तृतीयक और चतुर्थक गतिविधियाँ	10	2				
अगस्त	अध्याय ७ - परिवहन और संचार	10	2				
	अध्याय ८ - अंतर्राष्ट्रीय व्यापार	10	2				
पाठ्य पु	स्तक - 2 भारत के लोग और अर्थव्यवस्था						
सितंबर	अध्याय 1 - जनसंख्याः वितरण, घनत्व, विकास और संरचना	10	2				
1	अर्धवार्षिक परीक्षा						
अक्टूबर	अध्याय २ - मानव बस्तियां	10	2				
	अध्याय ३ - भूमि संसाधन और कृषि	10	2				
नवंबर	अध्याय ४ - जल संसाधन	10	2				
	अध्याय 5 - खनिज और ऊर्जा संसाधन	10	2				
दिसंबर	अध्याय 6 - भारत के संदर्भ में योजना और सतत विकास	12	2				
जनवरी	अध्याय ७ - परिवहन और संचार	10	2				
	अध्याय ८ - अंतर्राष्ट्रीय व्यापार	10	2				
फ़रवरी	अध्याय 9 - भौगोलिक परिप्रेक्ष्य में चुने गए कुछ मुद्दे और समस्याएं दोहराई	10	2				
मार्च	वार्षिक परीक्षा						



पाठ्य पुस्तक 3 : भूगोल में प्रयोगात्मक कार्य- भाग 2 (महिना-वार प्रायोगिक कार्यों का वितरण)

मास	अध्याय एवं पाठ्य सामग्री	कालांश
अप्रैल	अध्याय-1. आंकड़ों के प्रकार और स्रोत: द्वितीयक और अन्य स्रोत	8
मई	अध्याय-1. आंकड़ों के प्रकार और स्रोत: द्वितीयक और अन्य स्रोत	8
	जून ग्रीष्मकालीन अवकाश (प्रायोगिक कार्य)	
जुलाई	अध्याय-2. आंकड़ों का सारणीयन और प्रसंस्करण	8
अगस्त	अध्याय-2. आंकड़ों का सारणीयन और प्रसंस्करण	8
सितंबर	अध्याय-3. आंकड़ों का प्रस्तुतीकरण - बार, सर्कल और फ़्लोचार्ट, विषयगत मानचित्रों का निर्माण,	8
अक्तूबर	अध्याय-3. आंकड़ों का प्रस्तुतीकरण - बार, सर्कल और फ़्लोचार्ट, विष्यगत मानचित्रों का निर्माण,	8
नवम्बर	अध्याय- 4. स्थानिक सूचना प्रौद्योगिकी जीआईएस का परिचय: हार्डवेयर आवश्यकताओं और सॉफ्टवेयर मॉड्यूल	8
दिसम्बर	अध्याय- 4. स्थानिक सूचना प्रौद्योगिकी डेटा प्रारूप: रैस्टर और वेक्टर डेटा, डेटा इनपुट, संपादन और टोपोलॉजी बिल्डिंग; डेटा विश्लेषण; ओवरले और बफर	8
जनवरी	केवल ट्यूटोरियल और अभ्यास	8
फरवरी	केवल ट्यूटोरियल और अभ्यास	8

नोट: विषय शिक्षकों को सलाह दी जाती है कि वे छात्रों को शब्दावली या अवधारणा की स्पष्टता को बढ़ाने के लिए अध्यायों में उपयोग की जाने वाली शब्दावली / परिभाषात्मक शब्दों की नोटबुक तैयार करने के लिए विद्यार्थियों को निर्देशित करें।



 NCERT की पाठ्य पुस्तकें पाठ में बक्से में जानकारी प्रस्तुत करती हैं। ये छात्रों को वैचारिक स्पष्टता प्राप्त करने में मदद करते हैं। हालांकि, इन बक्से में मौजूद जानकारी का आंकलन साल के अंत की परीक्षा में नहीं किया जाएगा।

निर्धारित पुस्तकें:

- 1. कक्षा 12 की पाठ्य पुस्तक "मानव भूगोल के मूल सिद्धांत' BSEH प्रकाशन © NCERT
- 2. कक्षा 12 की पाठ्य पुस्तक "भारत के लोग और अर्थव्यवस्था" BSEH प्रकाशन © NCERT
- 3. कक्षा 12 की प्रेक्टिकल पुस्तक "भूगोल में प्रयोगात्मक कार्य" NCERT प्रकाशन



प्रश्न पत्र प्रारूप (2023-24)

कक्षा- 12 विषय: भूगोल कोड: 579

प्रश्न का	अंक	संख्या	विवरण	कुल अंक
प्रकार		ETE.	IMU A	
वस्तुनिष्ठ प्रश्न	A	10	7 बहुविकल्पीय प्रश्न	10
1 6	61.		3 एक शब्द में उत्तर वाले प्रश्न	
अति लघु-उत्तरीय	2	6	किन्ही 2 प्रश्नों मे आंतरिक विकल्प	12
प्रश्न			5 Dhy	100
लघु-उत्तरीय प्रश्न	3	6	किन्ही 2 प्रश्नों मे आंतरिक विकल्प	18
दीर्घ उत्तरीय प्रश्न	5	3	सभी 3 प्रश्नों में आंतरिक विकल्प	15
मानचित्र	5	1	यह प्रश्न भूगोल की द्वितीय पाठ्य	5
	No.		पुस्तक "भारत लोग और	
			अर्थव्यवस्था" मे से होगा	
कुल		26	CAR CAR	60



BOARD OF SCHOOL EDUCATION HARYANA

Syllabus and Chapter wise division of Marks (2023-24)

Class- 12 Subject: Geography Code: 579

General Instructions:

- 1. There will be an Annual Examination based on the entire syllabus.
- 2. The Annual Examination will be of 60 marks, Practical Examination will be of 20 marks and 20 marks weightage shall be for Internal Assessment.
- 3. For Practical Examination:
 - a) Written test of two questions of 5 marks each (Total marks-10)
 - b) Practical record of 5 marks.
 - c) Viva-voce of 5 marks.
- 4. For Internal Assessment:

There will be Periodic Assessment that would include:

- i) For 4 marks- Two SAT exams will be conducted and will have a weightage of 04 marks towards the final Internal Assessment.
- ii) For 2 marks- One half yearly exam will be conducted and will have a weightage of 02 marks towards the final Internal Assessment.
- iii) For 2 marks- One Pre-Board exam will be conducted and will have a weightage of 02 marks towards the final Internal Assessment.
- iv) For 2 marks- Subject teacher will assess and give maximum 02 marks for CRP (Classroom participation).
- v) For 5 marks- A project work to be done by students and will have a weightage of 05 marks towards the final Internal Assessment.
- vi) For 5 marks- Attendance of student will be awarded 05 marks as:

75% to 80% - 01 marks

Above 80% to 85% - 02 marks

Above 85% to 90% - 03 marks

Above 90% to 95% - 04 marks

Above 95% to 100% - 05 marks



Course Structure (2023-24)

Class- 12 Subject: Geography Code: 579

UNITS	Chapters Chapters				
Book Name - Fundamentals of Human Geography					
I	Ch. 1 - Human Geography Nature and Scope	5			
II	Ch. 2 – The World Population :Distribution Density and Growth				
	Ch. 3 - Human Development				
III	Ch. 4 - Primary Activities,	9			
	Ch. 5 - Secondary Activities,				
	Ch. 6 - Tertiary and Quaternary Activities				
	Ch. 7 - Transport and Communication				
	Ch. 8 - International Trade				
Book Nar	ne- India People and Economy				
I /	Ch. 1 - Population: Distribution, Density, Growth &	5			
	Composition				
II /	Ch. 2 - Human Settlements	5			
III	Ch. 3 - Land Resources and Agriculture	10			
	Ch. 4 - Water Resources,				
	Ch. 5 - Minerals and Energy Resources				
	Ch. 6 - Planning and Sustainable Development in Indian Context				
IV	Ch. 7 - Transport & Communication	6			
\	Ch. 8 - International Trade				
V	Ch. 9 - Some issues and problems selected in geographical	5			
	perspective				
	Map	5			
	Total	60			
Internal Assessment					
	Practical	20			
	Grand Total	100			



Textbook 1: Fundamentals of Human Geography

Chapter 1 - Human Geography Nature and Region :-

Meaning of human geography, nature of human geography, human geography through the corridors of time, fields and sub-fields of human geography, approaches to human geography, the temporal evolution of human geography

Chapter 2 – Distribution Density and Growth: -

Patterns of population distribution in the world, density of population, population growth or change, trends of population growth, impact of population growth, demographic transition theory, measures of population control

Chapter 3 - Human Development : -

Meaning of Growth and Development, Four Pillars of Human Development, Approaches to Human Development, Measuring Human Development, International Comparison

Chapter 4 – Primary Activities: -

Meaning of primary activities, Types of primary activities, pastoralism, agriculture, meaning of mining, methods of mining, changing trends

Chapter 5 - Secondary Activities : -

Meaning of secondary activities, types of secondary activities, manufacturing, classification of manufacturing industries, the most important manufacturing industries in the world

Chapter 6 - Tertiary and Quaternary Activities:-

Meaning of tertiary activities, Types of tertiary activities, people engaged in tertiary activities, Tourism: an important activity, Meaning of Quaternary activities, Types of Quaternary activities, digital divide

Chapter 7 – Transport and Communication:

Meaning of Transport, Means of Transport, Land Transport, Water Transport, Air Transport, Pipelines, Information Systems

Chapter 8 - International Trade :-

Meaning of International Trade, Why International Trade Exists, The Basis of International Trade, Volume of Trade, Balance of Trade, Types of International Trade, WTO, Ports as Gateways to International Trade



Textbook – 2- People and Economy of India

Chapter 1 - Population: Distribution, Density, Evolution and Structure:-

Distribution of population, density of population, increase in population, population structure (linguistic, religious etc.)

Chapter 2 - Human Settlements :-

Rural Settlements - Types and Distribution, Urban Settlements - Types, Distribution and Functional Classification, Development of Towns in India

Chapter 3 – Land Resources and Agriculture :-

Land Use Categories, Changes in Land Use in India, Agricultural Land Use in India, Problems of Indian Agriculture

Chapter 4 - Water Resources :-

Water Resources of India, Watershed Management, Rain Water Harvesting

Chapter 5 - Minerals and Energy Resources : -

Minerals, Distribution of Minerals in India, Spatial Pattern of Minerals, Energy Resources and Their Types

Chapter 6 - Planning and Sustainable Development in the Context of India:

-

Planning Approach, Target Area Planning, Hill Area Development Programme, Drought Prone Area Programme, Case Study - Integrated Tribal Development Project in *Bharmour* Area, Sustainable Development, Case Study Indira Gandhi Canal (Nahar) Command Area, Measures to Promote Sustainable Development

Chapter 7 - Transport and Communication :-

Means of Transportation, Land Transport, Rail Transport, Oil and Gas , Water Transport, Air Transport, Communication Networks

Chapter 8 - International Trade :-

Changing patterns of India's international trade, sea ports and their hinterland and airports

Chapter 9 - Some issues and problems chosen in geographical perspective:-Environmental pollution, land degradation, urbanization, slum problems



Monthwise Syllabus Teaching Plan (2023-24)

Month	Chapters	Periods	Periods of Revision
Text Book	3. Fundamentals of Human Geography		
April	Ch. 1 - Human Geography Nature and Scope	10	2
	Ch. 2 - Distribution Density and Growth	10	2
May	Ch. 3 - Human Development	10	2
	Ch. 4 - Primary Activities	10	2
,	June Summer Vacations (Project work and	Assignmer	its)
July	Ch. 5 - Secondary Activities	10	2
	Ch. 6 - Tertiary and Quaternary Activities	10	2
August	Ch. 7 - Transport and Communication	10	2
14	Ch. 8 - International Trade	10	2
Text Book	2. India People and Economy		Str.
September	Ch. 1 - Population : Distribution, Density Growth & Composition Half Yearly Exams	10	2
October	Ch. 2 - human settlements	10	2
	Ch. 3 - Land Resources and Agriculture	10	2
November	Ch. 4 - Water Resources	10	2
	Ch. 5 - Minerals and Energy Resources	10	2
December		12	2
De	cember Winter Vacations (Project work an	d Assignm	ents)
January	Ch. 7 - Transport & Communication,	10	2
	Ch. 8 - International Trade	10	2
February	Ch. 9 - Some issues and problems selected in geographical perspective Revision of Syllabus, Doubt clearing	10	2
	Sessions		
March	Annual Examination		



Class- 12 Subject: Geography Code: 579

	Book: Practical work in geography part –II (Monthly Distribution of Practical Work)				
Month	Lesson & Course Material	Period			
April	Types and sources of data :primary ,secondary and other sources	8			
May	Types and sources of data :primary ,secondary and other sources				
	June Summer vacations (Practical Assignments)				
July	Tabulation and processing of data	8			
August	Tabulation and processing of data	8			
September	Representation of Data –	8			
ho	construction of bar, circles and flowcharts, thematic maps,	h			
October	Representation of Data – constructions of dot, choropleth and isopleths maps	8			
November	Spatial information technology Introduction to GIS: hardware Requirements and software modules	8			
December	Spatial information technology Data formats: raster and vector data, data input, editing and topology building; data analysis; overlay and buffer	8			
January	Tutorials and practice only	8			
February	Tutorials and practice only	8			

Note:

- Subject teachers are advised to direct the students to prepare notebook of the Terminology/Definitional Words used in the chapters for enhancement of vocabulary or clarity of the concept.
- The NCERT textbooks present information in boxes across the book. These help students to get conceptual clarity. However, the information in these boxes would not be assessed in the year-end examination.



Prescribed Books:

- 1. Class 12th Text Book "Fundamentals of Human Geography" BSEH Publication $\ \$ NCERT
- 2. Class 12^{th} Text Book "People and Economy of India" BSEH Publication © NCERT
- 3. Class 12th Practical Book "Practical Work in Geography part-II" NCERT Publication





Question Paper Design (2023-2024)

Class - 12 Subject: Geography Code: 579

Type of Question	Marks	Number	Description	Total Marks
Objective Type Question		10	7 MCQs & 3 One Word Answer Questions	10
Very Short Answer Question	2	6	Internal option in any 2 questions	12
Short Answer Question	3	6	Internal options in all 3 questions	18
Long Answer Type Questions	5	3	Internal options in all 3 questions	15
Map WORK	5	1	This question will be from the second text book of Geography "India People and Economy".	5
Total	ŽŽ.	26	TWO CREET	60