



# हरियाणा विद्यालय शिक्षा बोर्ड

पाठ्यक्रम एवं अध्यायवार अंको का विभाजन(2023-24)

कक्षा-12वीं

विषय:अर्थशास्त्र

कोड:576

सामान्य निर्देश:

1. वार्षिक परीक्षा पूरे पाठ्यक्रम पर आधारित होगी।
2. लिखित परीक्षा 80 अंकों की होगी और 20 अंकों का आंतरिक मूल्यांकन होगा।
3. आंतरिक मूल्यांकन के लिए:

निम्नानुसार आवधिक मूल्यांकन होगा:

- i) 4 अंकों के लिए- दो SAT परीक्षा आयोजित की जाएगीजिनका 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 जाएगाजिसका अंतिम आंतरिक मूल्यांकन के लिए 05 अंकों का भारांक होगा।
- vi) 5 अंकों के लिए- विद्यार्थी की उपस्थिति के निम्नानुसार 05 अंक प्रदान किए जाएंगे:

75% से 80% तक	- 01 अंक
80% से अधिकसे 85% तक	- 02 अंक
85% से अधिकसे 90% तक	- 03 अंक
90% से अधिकसे 95% तक	- 04 अंक
95% से अधिकसे 100% तक	- 05 अंक



## पाठ्यक्रम संरचना (2023-24)

कक्षा-12वीं

विषय:अर्थशास्त्र

कोड:576

इकाई संख्या	अध्याय भाग - कव्यष्टि अर्थशास्त्र -एक परिचय	अंक
1	व्यष्टि अर्थशास्त्र	06
2	उपभोक्ता व्यवहार और मांग विश्लेषण	08
3	उत्पादन फलन और लागत लाभ अधिकतमीकरण और पूर्ति वक्र	22
4	बाजार संतुलन	04
	<b>भाग- खसमष्टि अर्थशास्त्र- एक परिचय</b>	
1	राष्ट्रीय आय और बुनियादी अवधारणाएँ	14
2	मुद्रा और बैंकिंग	08
3	आय निर्धारण	08
4	सरकारी बजट	06
5	खुली अर्थव्यवस्था और समष्टि अर्थशास्त्र	04
	कुल	80
	आंतरिक मूल्यांकन	20
	<b>कुल योग</b>	<b>100</b>



## भाग-क व्यष्टि अर्थशास्त्र -एक परिचय

### इकाई-1

#### व्यष्टि अर्थशास्त्र

- अर्थशास्त्र का अर्थ
- व्यष्टि और समष्टि अर्थशास्त्र
- सकारात्मक और आदर्शात्मक अर्थशास्त्र
- अर्थव्यवस्था के प्रकार
  - केन्द्रीय नियोजित अर्थव्यवस्था
  - बाजार अर्थव्यवस्था
- अर्थव्यवस्था की केंद्रीय समस्याएं

### इकाई-2

#### उपभोक्ता व्यवहार और मांग विश्लेषण

- उपयोगिता का अर्थ
- उपयोगिता के प्रकार
  - कुल उपयोगिता
  - सीमांत उपयोगिता
- उपभोक्ता बजट
- बजट समूह
- बजट रेखा और परिवर्तन
- उपभोक्ता के अधिमान
- एक दिष्ट अधिमान
- वस्तुओं के बीच प्रतिस्थापन
- हासमान विस्थापन दर
- अनाधिमान वक्र/तटस्थता वक्र एवं आकार
- अनाधिमान मानचित्र व उपयोगिता
- उपभोक्ता का इष्टतम चयन
- मांग की अवधारणा
- बाजार मांग
- मांग वक्र
- मांग अनुसूची
- मांग के निर्धारक तत्व
- मांग का नियम



- मांग वक्र में संचलन/परिवर्तन
- सामान्य और घटिया वस्तुएं
- स्थानापन्न और पूरक वस्तुएं
- मांग की लोच (कीमत लोच)
- मांग की कीमत लोच की डिग्रियां
- कीमत लोच को प्रभावित करने वाले कारक
- कुल व्यय विधि

### इकाई-3

#### उत्पादन फलन और लागत

- उत्पादन का अर्थ
- उत्पादन फलन का अर्थ
- उत्पादन फलन
  - अल्पकालीन उत्पादन फलन
  - दीर्घकालीन उत्पादन फलन
- उत्पादन की अवधारणा
  - कुल उत्पाद
  - औसत उत्पाद
  - सीमांत उत्पाद
- कुल, औसत और सीमांत उत्पाद की आकृति
- पैमाने के प्रतिफल
- हासमान सीमांत उत्पाद का नियम
- परिवर्ती अनुपात का नियम
- लागत की अवधारणा
- लागत के प्रकार-अल्पकालीन और दीर्घकालीन
- लागत वक्र

#### लाभ अधिकतमीकरण और पूर्ति वक्र

- पूर्ण प्रतियोगिता का अर्थ
- पूर्ण प्रतियोगिता की विशेषताएं
- आय की अवधारणा
- आय के प्रकार
  - कुल आय
  - औसत आय
  - सीमान्त आय



- लाभ अधिकतमीकरणका अर्थ
- लाभ अधिकतमीकरण की शर्तें
- पूर्ति की अवधारणा
- पूर्ति अनुसूची
- पूर्ति वक्र
  - अल्पकालीनपूर्ति वक्र
  - दीर्घकालीन पूर्ति वक्र
  - बंद बिंदु
  - सामान्य लाभ
  - लाभ - अलाभ स्थिति
- पूर्ति के निर्धारक तत्व
  - तकनीकी प्रगति
  - आगत मूल्य और कर
- बाजार पूर्ति वक्र
- पूर्ति की लोच (कीमत लोच)
- ज्यामितीय विधि

#### इकाई-4

##### बाजार संतुलन

- बाजार संतुलन का अर्थ
- बाजार संतुलन का निर्धारण
- संतुलन, अधिमांग, अधिपूर्ति
- बाजार संतुलन
  - फर्मों की स्थिर संख्या
  - निर्बाध प्रवेश और बहिर्गमन
- मांग और पूर्ति वक्र में परिवर्तन
- अधिकतम कीमत
- न्यूनतम मूल्य
- खाद्य उपलब्धता सिद्धांत

### भाग-ख समष्टि अर्थशास्त्र -एक परिचय

#### इकाई-1

##### राष्ट्रीय आय और बुनियादी अवधारणाएँ

- समष्टि अर्थशास्त्र का अर्थ



- व्यष्टिअर्थशास्त्र और समष्टिअर्थशास्त्र के बीच अंतर
- भारतीय अर्थव्यवस्था के चारक्षेत्र
- पूंजीवादी अर्थव्यवस्था और विशेषताएँ
- राष्ट्रीय आय लेखांकन
- समष्टि अर्थशास्त्र की अवधारणाएं
- आय का चक्रीय प्रवाह  
आय का चक्रीय प्रवाह का अर्थ  
वास्तविक प्रवाह और मुद्रा प्रवाह
- राष्ट्रीय आय का अर्थ
- राष्ट्रीय आय की मूल अवधारणाएँ
- राष्ट्रीय आय की गणना की विधियाँ  
मूल्य वर्धित विधि  
व्यय विधि  
आय विधि
- समष्टि अर्थशास्त्रीय तादात्म्य  
(कारक लागत और बाजार मूल्य पर)
- सकल घरेलू उत्पाद और कल्याण

## इकाई-2

### मुद्रा और बैंकिंग

- मुद्रा का अर्थ
- मुद्रा के कार्य
- मुद्रा की मांग  
सत्यवाहरप्रयोजन  
सट्टाप्रयोजन
- मुद्रा की पूर्ति-संकीर्ण और व्यापक परिभाषा
- बैंकिंग प्रणाली द्वारा मुद्रा निर्माण  
केंद्रीय बैंक  
वाणिज्यिक बैंक
- मुद्रा पूर्ति को नियंत्रित करने के लिए नीति उपकरण और भारतीय रिजर्व बैंक  
बैंक दर  
सी.आर.आर  
एस एल आर  
रेपो दर



रिवर्स रेपो रेट  
खुले बाजार की क्रियाएँ  
सीमांत आवश्यकताएं

### इकाई-3

#### आय निर्धारण

- प्रत्याशित औरयथार्थ
- एक वक्र संचलन बनाम एक वक्र का शिफ्ट
- समग्र मांग का अर्थ
- समग्र माँग के घटक  
उपभोग  
निवेश
- उत्पादकबाजारकाअल्पकाल में आय संतुलन निर्धारण
- स्थिर मूल्य स्तर संतुलन
- समग्र माँग में स्वायत्त परिवर्तन का प्रभाव
- गुणक का अर्थ
- गुणक तंत्र

### इकाई-4

#### सरकारी बजट

- सरकारी बजट का अर्थ
- सरकारी बजट के कार्य
- बजट के घटक  
सरकारी प्राप्तियां  
सरकारी व्यय
- सरकारी घाटे का माप  
राजकोषीय नीति  
सरकारी व्यय में परिवर्तन  
करों और ऋण में परिवर्तन

### इकाई-5

#### खुलीअर्थव्यवस्था और समष्टि अर्थशास्त्र

- खुली अर्थव्यवस्था की अवधारणा
- भुगतान शेष का अर्थ
- भुगतान शेष  
अधिशेष भुगतान संतुलन



भुगतान घाटा शेष

परियोजना कार्य: निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर किया जा सकता है :

1. अर्थव्यवस्था की केंद्रीय समस्याएं
2. मांग
3. मांग की लोच
4. लागत
5. आय
6. पूर्ण प्रतियोगिता
7. राष्ट्रीय आय
8. मुद्रा
9. सरकारी बजट
10. भुगतान संतुलन







## मासिक पाठ्यक्रम शिक्षण योजना (2023-24)

कक्षा-12वीं

विषय:अर्थशास्त्र

कोड:576

मास	विषय- वस्तु	शिक्षण कालांश	दोहराई कालांश
अप्रैल	व्यष्टि अर्थशास्त्र	20	2
मई	उपभोक्ता व्यवहार और मांग विश्लेषण	12	2
	उत्पादन फलन और लागत	7	2
जून	ग्रीष्मकालीन अवकाश अवकाश गृहकार्य (व्यष्टि अर्थशास्त्र, उपभोक्ता व्यवहार और मांग विश्लेषण, उत्पादन फलन और लागत की दोहराई) (सुझाए गए विषयों में से किसी एक पर प्रोजेक्ट तैयार करना)		
जुलाई	उत्पादन फलन और लागत	10	2
	लाभ अधिकतमीकरण और पूर्ति वक्र	4	2
अगस्त	लाभ अधिकतमीकरण और पूर्ति वक्र	20	2
सितंबर	बाजार संतुलन <b>अर्द्धवार्षिक परीक्षा</b>	8	2
अक्टूबर	राष्ट्रीय आय और बुनियादी अवधारणाएँ	20	4
नवंबर	मुद्रा और बैंकिंग	10	2
	आय निर्धारण	10	2
दिसंबर	सरकारी बजट	10	2
	खुली अर्थव्यवस्था और समष्टि अर्थशास्त्र	8	2
जनवरी	<b>दोहराई</b>		
फरवरी	<b>दोहराई</b>		
मार्च	वार्षिक परीक्षा		



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 निर्देशित करें।

निर्धारित पुस्तकें:

1. व्यष्टि अर्थशास्त्र -एक परिचय, कक्षा XII के लिए अर्थशास्त्र की पाठ्यपुस्तक, BSEH प्रकाशन ©NCERT
2. समष्टि अर्थशास्त्र- एक परिचय, कक्षा XII के लिए अर्थशास्त्र की पाठ्यपुस्तक, BSEH प्रकाशन ©NCERT





## प्रश्न पत्र प्रारूप(2023-24)

कक्षा-12वीं

विषय:अर्थशास्त्र

कोड:576

प्रश्न का प्रकार	अंक	संख्या	विवरण	कुल अंक
बहुविकल्पीय प्रश्न	1	20	10 प्रश्न बहुविकल्पीय प्रकार 6 प्रश्न रिक्त स्थान भरें 4 प्रश्न अभिकथन और कारण	20
लघु उत्तर प्रश्न	3	4	2 प्रश्नों में आंतरिक विकल्प	12
दीर्घ उत्तर प्रश्न	4	6	2 प्रश्नों में आंतरिक विकल्प	24
निबन्धतामक प्रश्न	6	4	सभी 4 प्रश्नों में आंतरिक विकल्प	24
<b>कुल</b>		<b>34</b>		<b>80</b>



# BOARD OF SCHOOL EDUCATION HARYANA

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

**Class- XII**

**Subject: Economics**

**Code: 576**

### General Instructions:

1. There will be an Annual Examination based on the entire syllabus.
2. The Theory Examination will be of 80 Marks and 20 Marks weightage will be for Internal Assessment.
3. 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 (Class room 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- XII**

**Subject: Economics**

**Code: 576**

<b>Unit No.</b>	<b>Chapter</b>	<b>Marks</b>
<b>Part-A Introductory Microeconomics</b>		
1	Microeconomics	06
2	Consumer Behaviour & Demand Analysis	08
3	Production Function and Costs	22
	Profit Maximisation & Supply Curve	
4	Market Equilibrium	04
<b>Part- B Introductory Macroeconomics</b>		
1	National Income and Basic Concepts	14
2	Money and Banking	08
3	Determination of Income	08
4	Government Budget	06
5	Open Economy and Macroeconomics	04
Total		80
Internal Assessment		20
<b>Grand Total</b>		<b>100</b>



## PART-A INTRODUCTORY MICROECONOMICS

### Unit-1

#### Microeconomics

- Meaning of Economics
- Micro and Macroeconomics
- Positive and Normative Economics
- Types of Economy
  - Centrally Planned Economy
  - Market Economy
- Central Problems of an Economy

### Unit-2

#### Consumer Behaviour & Demand Analysis

- Meaning of Utility
- Types of Utility
  - Total Utility (TU)
  - Marginal Utility (MU)
- Consumer Budget
- Budget Set
- Budget Line & Shift
- Consumer Preferences
- Monotonic preference of Consumer
- Goods Replacement
- Diminishing Marginal Rate of Substitution
- Indifference Curve and Shape
- Indifference Map
- Optimum Consumption Point
- Concept of Demand
- Market Demand
- Demand Curve
- Demand Schedule
- Determinants of Demand
- Law of Demand
- Movement/Shift in Demand Curve
- Normal and Inferior Goods
- Substitute and Complementary Goods
- Elasticity of Demand (Price Elasticity)
- Degrees of Price Elasticity of Demand
- Factors affecting Price Elasticity
- Total Expenditure Method



## Unit-3

### Production Function and Costs

- Meaning of Production
- Meaning of Production Function
- Production Function

#### Short Run Production Function

#### Long Run Production Function

- Concepts of Production Functions
  - Total Product
  - Average Product
  - Marginal Product
- Shapes of TP, AP and MP
- Return to a Scale
- Law of Diminishing Marginal Product
- Law of Variable Proportion
- Concept of Cost
- Types of Costs-Short & Long Run
- Cost Curve

### Profit Maximisation & Supply Curve

- Meaning of Perfect Competition
- Features of Perfect Competition
- Concept of Revenue
- Types of Revenue
  - Total Revenue
  - Average Revenue
  - Marginal Revenue
- Meaning of Profit Maximisation
- Conditions of Profit Maximisation
- Concept of Supply
- Supply Schedule
- Supply Curve
  - Short Run Supply Curve
  - Long Run Supply Curve
  - Shut Down Point
  - Normal Profit
  - Break Even Point
- Determinants of Supply
  - Technological Progress
  - Input Prices and Tax
- Market Supply Curve
- Elasticity of Supply (Price Elasticity)
- Geometric Method



## Unit-4

### Market Equilibrium

- Meaning of Market Equilibrium
- Determination of Market Equilibrium
- Equilibrium, Excess Demand, Excess Supply
- Market Equilibrium
  - Fixed number of Firms
  - Free Entry & Exit
- Shift in Demand and Supply Curve
- Price Ceiling
- Price Floor
- Food Availability Theory

## PART-B INTRODUCTORY MACROECONOMICS

### Unit-1

#### National Income and Basic Concepts

- Meaning of Macroeconomics
- Difference between Microeconomics & Macroeconomics
- Four Sectors of Indian Economy
- Capitalist Economy & Features
- National Income Accounting
- Concepts of Macroeconomics
- Circular Flow of Income
  - Meaning of Circular Flow
  - Real Flow and Money Flow
- Meaning of National Income
- Basic Concepts of National Income
- Methods of Calculation of National Income
  - Value Added Method
  - Expenditure Method
  - Income Method
- Identities of Macroeconomics (at Factor Cost & Market Price)
- GDP and Welfare

### Unit-2

#### Money and Banking

- Meaning of Money
- Functions of Money
- Demand for Money
  - Transaction Motive
  - Speculative Motive





- Supply of Money- Narrow & Broad Definition
- Money Creation by Banking System
  - Central Bank
  - Commercial Banks
- Policy Tools to Control Money Supply & RBI

Bank Rate

CRR

SLR

Repo Rate

Reverse Repo Rate

Open Market Operations

Margin Requirement

### **Unit-3**

#### **Determination of Income**

- Expected and Actual
- Movement of a Curve vs Shift of a Curve
- Meaning of Aggregate Demand
- Components of Aggregate Demand
- Consumption
- Investment
- Determination of Income Equilibrium in producer market in Short Run
- Equilibrium with price level fixed
- Effect of Autonomous Change in Aggregate Demand
- Meaning of Multiplier
- Multiplier Mechanism

### **Unit-4**

#### **Government Budget**

- Meaning of Govt. Budget
- Functions of Govt. Budget
- Components of Budget
  - Govt. Receipts
  - Govt. Expenditure
- Measure to Govt. Deficit
  - Fiscal Policy
  - Change in Govt. Expenditure
  - Change in Taxes & Loan

### **Unit-5**

#### **Open Economy and Macroeconomics**

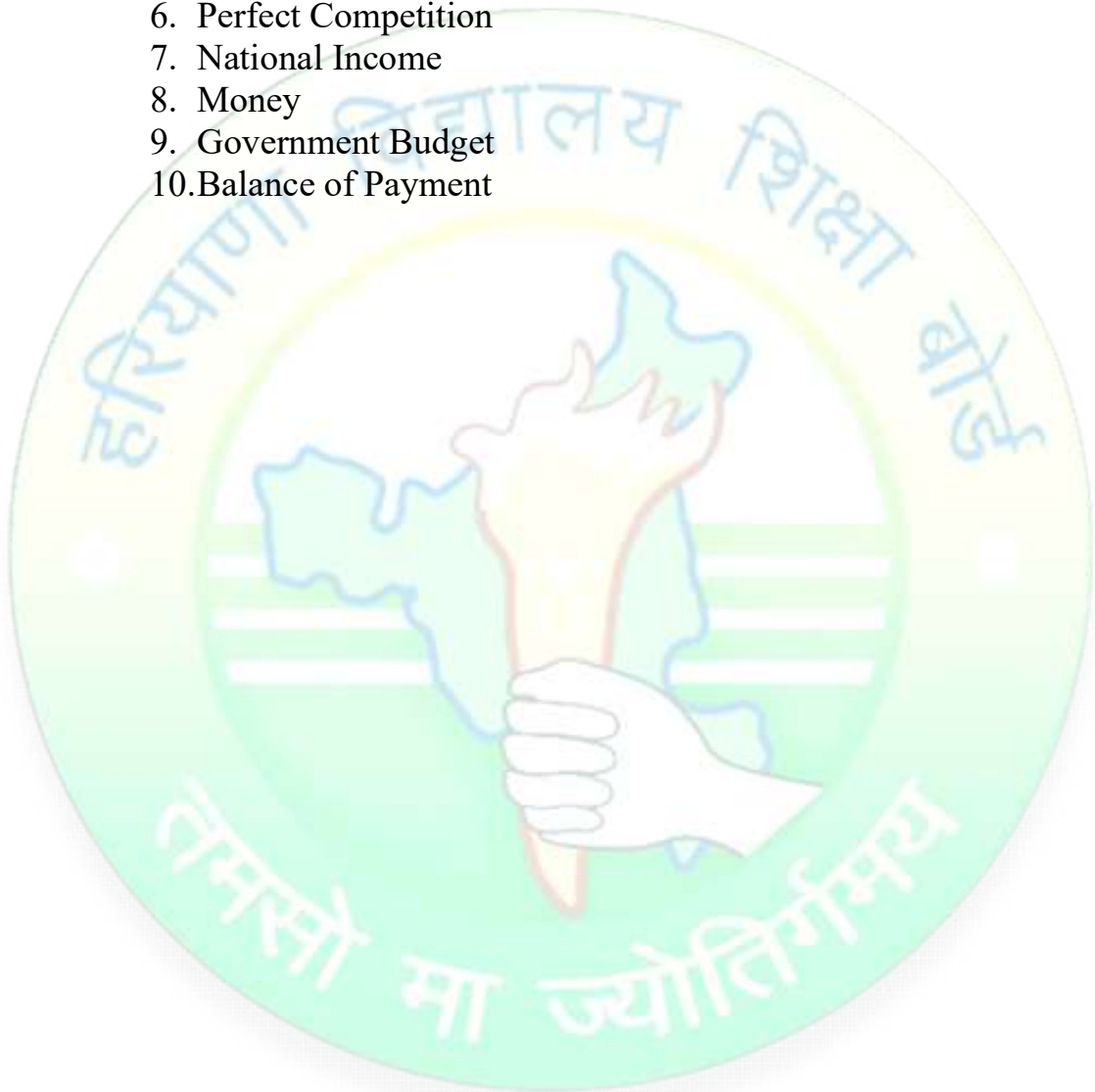
- Concept of Open Economy
- Meaning of Balance of Payment
- Balance of Payment
  - Surplus Balance of Payment



## Deficit Balance of Payment

**The project work can be done on any one of the following topics:**

1. Central Problems of an Economy
2. Demand
3. Elasticity of Demand
4. Cost
5. Revenue
6. Perfect Competition
7. National Income
8. Money
9. Government Budget
10. Balance of Payment





## Monthwise Syllabus Teaching Plan (2023-24)

**Class- XII**

**Subject: Economics**

**Code: 576**

Month	Subject- content	Teaching Periods	Revision Periods
April	Microeconomics Consumer Behaviour	20	2
May	Demand Analysis Production Function and Costs	12 7	2 2
June	<b>Summer Vacation</b> Holiday Homework (Revision of Microeconomics, Consumer Behaviour, Demand Analysis, Production Function and Costs) (Preparation of project on any one of the suggested topic)		
July	Production Function and Costs Profit Maximisation & Supply Curve	10 4	2 2
August	Profit Maximisation & Supply Curve	20	2
September	Market Equilibrium <b>Half Yearly Exam</b>	8	2
October	National Income and Basic Concepts	20	4
November	Money and Banking Determination of Income	10 10	2 2
December	Government Budget Open Economy and Macroeconomics	10 8	2 2
January	Revision of Syllabus		
February	Revision		



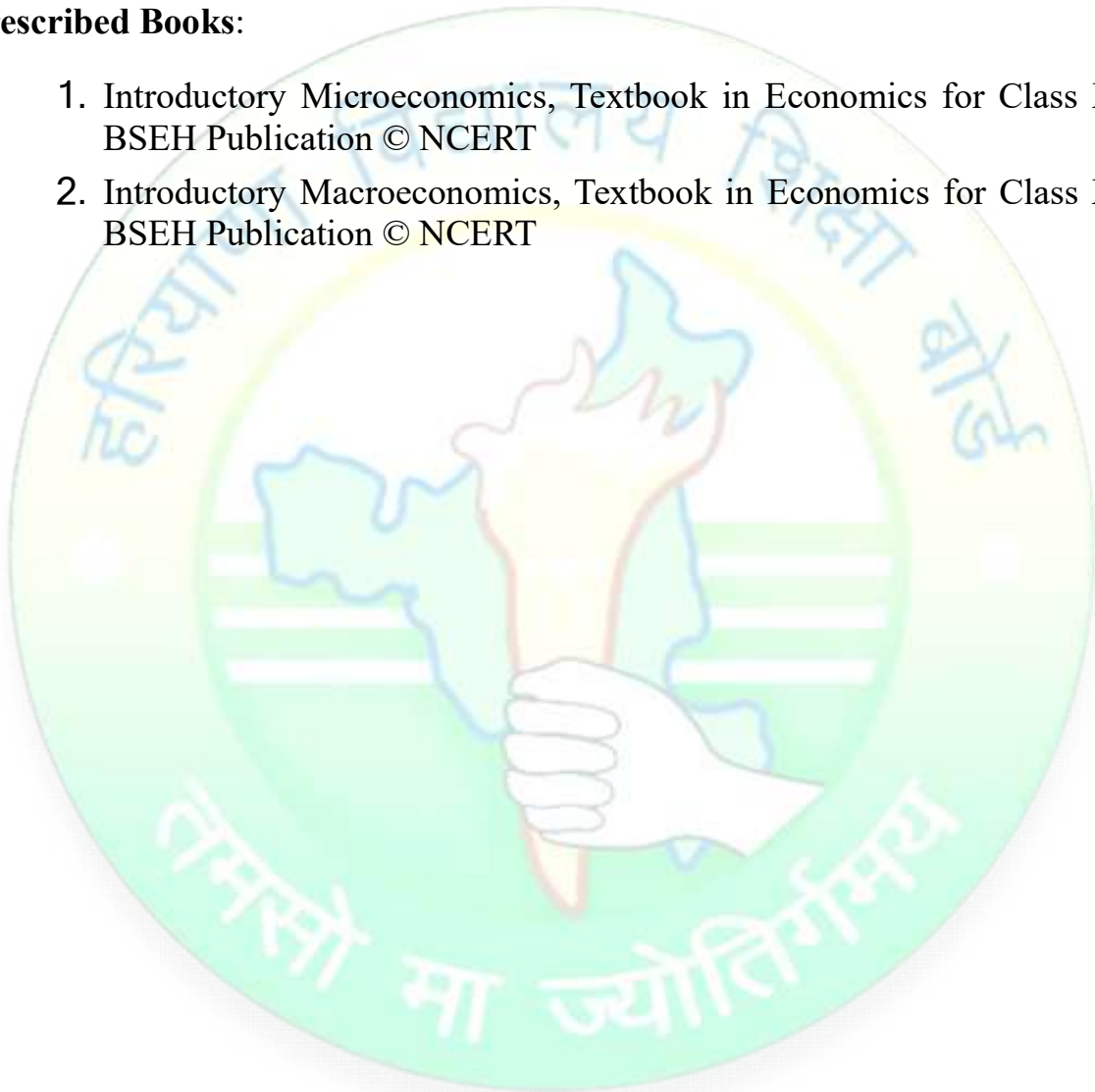
March	Annual Exam		
-------	-------------	--	--

**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.**

**Prescribed Books:**

1. Introductory Microeconomics, Textbook in Economics for Class XII  
BSEH Publication © NCERT
2. Introductory Macroeconomics, Textbook in Economics for Class XII  
BSEH Publication © NCERT





## Question Paper Design(2023-24)

**Class-XII**

**Subject: Economics**

**Code: 576**

Type of Question	Marks	Number	Description	Total Marks
MCQ	1	20	10 Questions Multiple Type 6 Questions Fill in Blanks 4 Questions Assertion and Reason	20
Short Answer Type	3	4	Internal Choice in 2 Questions	12
Long Answer Type	4	6	Internal Choice in 2 Questions	24
Essay Type	6	4	Internal Choice in all 4 Questions	24
Total		34		100