

B.A. Part-III
SYLLABUS

INSTRUCTIONS FOR ALL THE PAPERS

- 1. Q. 1 will be compulsory and based on units I-IV. It will have two parts. Part A shall consist of six multiple choice type objective questions of one mark each. Part B shall consist of four short answer questions of 75-100 words of 3 marks each.**
- 2. Q. 2 to Q. 5 will be long answer questions of 8 marks each.**
- 3. Q. 2 will be from Unit I, Q. 3 will be from Unit II, Q. 4 will be from Unit III and Q. 5 will be from Unit IV. Each Unit will have two questions with internal choice out of which only one question is to be answered.**

PAPER -I

ECONOMICS ANALYSIS

UNIT-I

The Theory of Imperfect Competition, Duopoly, Oligopoly, Collusive and Non-collusive Oligopoly, Cournot, Bertrand, Edgeworth, Stackleberg, Chamberlin's Small Group Oligopoly Model, The Kindred Demand Curve, Cartels: Joint Profit Maximization and Market Sharing Cartels.

UNIT-II

Monopolistic Competition Models, The Criticism of Marginalist Approach to the Theory of the Firm, Welfare Economics: The Criteria of Social Welfare, The National Income Criteria, The Hedonist; The Cardinal Approach to Social Welfare, Pareto Optimality, Kaldor-Hicks Compensation Principle; Bergson's Social Welfare Function.

UNIT-III

Criticism of Keynesian System, Pigou Effect and Wealth Effect. Limitations of the Keynesian Consumption Function and Alternative Specifications (Duesenberry, Friedman-An Elementary Analysis), Hicks-Hansen Elaboration of IS-LM: An Elementary Analysis. Theory of Investment: Concept and Theory of Accelerator; Multiplier-Accelerator Interaction: Hicks and Samuelson's Theory of Trade Cycle (Non-Mathematical Treatment).

UNIT-IV

The Harrod Problem, Nature of Steady State, Neo-Classical Growth Models: Solow, Joan Robinson. Elementary Treatment of General Equilibrium Theory; Input-Output Analysis; Linear Programming.

PAPER II

INTERNATIONAL ECONOMICS

UNIT-I

Basis of International Trade. Theories of International Trade: Adam Smith, Ricardo. J.S. Mill's Theory of Reciprocal Demand. Marshall-Edgeworth Offer Curve, Haberler's Opportunity Cost Theory; Heckscher's Critique of Classical Theory.

UNIT-II

Terms of Trade and Gains from Trade: Kinds of Terms of Trade, Factors Influencing Terms of Trade, Prebisch Singer Model, Relation between Terms of Trade and Gains from Trade. Immiserizing Growth Theory. Balance of Payments: Meaning, Definition, and Illustration: Disequilibrium in BOP

UNIT-III

Exchange Rates: Purchasing Power Parity Theory, Balance of Payments Theory, Fixed and Flexible Exchange Rates, Spot and Forward. Free Trade and Protection, Exchange Control Infant Industry Argument, Instruments of protection: Tariff, Quota and Devaluation, Exchange Control. Measures for correction in BOP.

UNIT-IV

International financial and trade Institutions and RTA's: IMF, IBRD, GATT, UNCTAD, ASEAN, SAARC. FDI: Concept and Importance for developing countries.

PAPER III

INDIA'S ECONOMIC POLICY

UNIT-I

General Objectives of Economic Policy in Developing Countries.
Unemployment and Poverty: A General Overview & Policies
Population Policy: National Population Policy and Population Policy of Uttar Pradesh.
Environmental Problems & National Environment Policy

UNIT-II

Industrial Policy: Role and Objectives
Industrial Policy of India
Private and Public Sector
Competition Act
Micro, Small and Medium Enterprises Policies
Energy Sector: Problems and Energy Policy

UNIT-III

Agricultural Policy in India: Objectives and Overview
Community Development Project and Panchayati Raj
Rural Development Programme
Agricultural Price Policy
Food Policy and The Public Distribution System

UNIT-IV

Foreign Trade Policy: Measures for Maintaining Balance of Payments.
Major Programmes of Export Promotion
Exchange Rate Policy
Foreign Direct Investment & Foreign Portfolio Investment
Policies towards Foreign Capital Inflows

PAPER IV

HISTORY OF ECONOMIC THOUGHT

UNIT-I

History of Economic Doctrines: Nature and Importance,
Mercantilism Nature and Characteristics.

Physiocracy.

Classical Political Thinkers and their ideas: Adam Smith, Ricardo,
Malthus, J.S. Mill.

UNIT-II

Utopian Socialism: Thomas Moore, Saint Simon, Pierre Joseph
Proudhon, Robert Owen

Scientific Socialism: Marx and Engles.

The Marginalist Revolution: Jevons, Menger and Walras

UNIT-III

Neo-Classical Thought-Marshall, Wicksell, Pigou, Wiser.
Classical Critique: J M Keynes.

UNIT-IV

Indian Economic Thought: Kautilya,

Early National Economic Thinking: Naoroji, R.C. Dutt.

The Economic Ideas of Gandhi, Nehru, J.K. Mehta, Vinoba Bhave
and B.R. Ambedkar.

PAPER V

MATHEMATICAL ECONOMICS

UNIT-I

Nature of Mathematical Economics, Market Equilibrium: Partial and General.

Elementary Idea of Difference Equations and their uses, i.e Lagged Economic Relationships in Market Equilibrium (Cobweb Model). Concept of Matrices and Determinants and their Applications- Elementary Treatment of Input-Output Model.

UNIT-II

Differentiation of First and Higher Orders and Interpretations- Maxima and Minima and their Application in Economics (eg. Profit, Cost, Revenue, etc.) Convexity, Concavity and Point of Inflexion: concepts and their uses.

UNIT-III

Partial Differential Coefficients, Total Differential Coefficients and their Applications. Homogeneous Functions: Cobb-Douglas Production Function: Concept, Uses and Applications of Optimization. Constrained Maxima and Minima in Economics.

UNIT-IV

Probability: Definition, Addition and Multiplication Theorems. Normal Distribution and its Properties. Simple Integration and its Uses. Elementary Idea of Differential Equations and their Uses: Simple Growth Models. Consumer surplus and Producer's Surplus.

बी.ए. तृतीय वर्ष
व्याख्यान क्रम

सभी प्रश्न-पत्रों के लिए निर्देश

- * प्रथम प्रश्न अनिवार्य होगा तथा इकाई 1 से 4 पर आधारित होगा।
 - * इसके दो भाग होंगे।
 - * भाग A में एक-एक अंक के छह बहुविकल्पीय वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे।
 - * भाग B में तीन-तीन अंक के चार 75-100 शब्दों वाले लघु उत्तरीय प्रश्न/चित्र होंगे।
 - * प्रश्न संख्या 2 से 5 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न होंगे। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का होगा।
- प्रश्न संख्या 2 इकाई 1 से, प्रश्न संख्या 3 इकाई 2 से, प्रश्न संख्या 4 इकाई 3 से तथा प्रश्न संख्या 5 इकाई 4 से होगा। प्रत्येक इकाई में आंतरिक चयन के रूप में दो प्रश्न होंगे, जिनमें से कोई एक प्रश्न करना होगा।

प्रथम प्रश्न पत्र
आर्थिक विश्लेषण

इकाई- 1

- * अपूर्ण प्रतियोगिता का सिद्धान्त
- * द्वयाधिकार
- * अल्पाधिकार
- * कपटपूर्ण तथा अकपटपूर्ण अल्पाधिकार
- * कूर्नो, बरट्रैंड, एजवर्थ, स्टैकलबर्ग
- * चैम्बरलिन का लघु समूह अल्पाधिकार मॉडल
- * विकुंचित मांग वक्र
- * उत्पादक समूह-संयुक्त लाभ अधिकतमीपूर्ण तथा बाजार भागीदारीपूर्ण समूह

इकाई- 2

- * एकाधिकारात्मक प्रतिस्पर्धा मॉडल
- * उद्यम के सीमांतवादी दृष्टिकोण की आलोचना
- * कल्याणकारी अर्थशास्त्र - सामाजिक कल्याण दृष्टिकोण, राष्ट्रीय आय दृष्टिकोण, सुखवाद
- * सामाजिक कल्याण का गणनावादी दृष्टिकोण
- * पैरेटो अनुकूलतमता
- * केल्डॉर क्षतिपूर्ति सिद्धान्त
- * बर्गसन का सामाजिक कल्याण फलन

इकाई-3

- * केन्सीय प्रणाली की आलोचना
- * पीगू प्रभाव तथा सम्पत्ति प्रभाव
- * केन्सीय उपभोग फलन की सीमाएँ तथा वैकल्पिक उपागम
- * ड्यूसेनबेरी, फ्रीडमैन - एक प्रारम्भिक विश्लेषण
- * हिक्स-हेन्सन का IS-LM उपागम - एक प्रारम्भिक विश्लेषण
- * निवेश का सिद्धान्त - त्वरक की संकल्पना तथा सिद्धान्त
- * गुणक - त्वरक अन्तर्क्रिया
- * व्यापार चक्र का हिक्स व सैम्युल्सन सिद्धान्त (गैर-गणितीय व्यवहार)

इकाई-4

- * हैरड समस्या
- * सुस्थिर अवस्था की प्रकृति
- * नव-प्रतिष्ठित संवृद्धि मॉडल - सोलो, जोन रॉबिन्सन
- * सामान्य संतुलन सिद्धान्त का प्रारम्भिक दृष्टिकोण
- * आगत-निर्गत विश्लेषण
- * रैखिक प्रोग्रामिंग

द्वितीय प्रश्न पत्र अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र

इकाई- 1

- * अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का आधार
- * अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के सिद्धान्त : एडम स्मिथ, रिकार्डो, जे0 एस0 मिल का प्रतिमांग सिद्धान्त
- * मार्शल-एजवर्थ का प्रस्ताव वक्र
- * हैबरलर का अवसर लागत सिद्धान्त
- * प्रतिष्ठित सिद्धान्त की हेक्शर आलोचना

इकाई- 2

- * व्यापार की शर्तें तथा व्यापार से लाभ
- * व्यापार की शर्तों के प्रकार
- * व्यापार की शर्तों को प्रभावित करने वाले कारक
- * प्रेबिश-सिंगर मॉडल
- * व्यापार की शर्तें तथा व्यापार से लाभ के मध्य सम्बन्ध
- * दारिद्र्यजन्य विकास सिद्धान्त
- * भुगतान संतुलन - अर्थ, परिभाषा तथा स्वरूप
- * भुगतान संतुलन में असंतुलन

इकाई- 3

- * विनिमय दरें - क्रय शक्ति समता सिद्धान्त
- * भुगतान संतुलन सिद्धान्त
- * स्थिर एवं परिवर्तनीय विनिमय दरें

- * हाजिर (स्पॉट) दरें तथा वायदा दरें,
- * मुक्त व्यापार तथा संरक्षण
- * विनिमय नियंत्रण
- * शिशु उद्योग तर्क
- * संरक्षण के उपाय - प्रशुल्क, कोटा, अवमूल्यन
- * भुगतान संतुलन में सुधार के उपाय

इकाई-4

- * अन्तर्राष्ट्रीय वित्तीय एवं व्यापारिक संस्थाएं तथा क्षेत्रीय व्यापारिक अनुबंध
- * IMF, BRD, GATT, UNCTAD, ASEAN, SAARC
- * प्रत्यक्ष विदेशी निवेश - संकल्पना तथा विकासशील देशों के लिए महत्त्व

तृतीय प्रश्न पत्र

भारत की आर्थिक नीति

इकाई- 1

- * विकासशील देशों में आर्थिक नीति के सामान्य उद्देश्य
- * बेरोजगारी एवं निर्धनता : एक सामान्य पुनरावलोकन तथा नीतियां
- * जनसंख्या नीति : राष्ट्रीय जनसंख्या नीति तथा उत्तर प्रदेश की जनसंख्या नीति
- * पर्यावरणीय समस्याएं तथा राष्ट्रीय पर्यावरण नीति

इकाई- 2

- * औद्योगिक नीति : भूमिका तथा उद्देश्य
- * भारत की औद्योगिक नीति
- * निजी व सार्वजनिक क्षेत्र
- * प्रतिस्पर्धा अधिनियम
- * सूक्ष्म, लघु तथा मध्यम उपक्रम नीति
- * ऊर्जा क्षेत्र : समस्याएं तथा ऊर्जा नीति

इकाई- 3

- * भारत में कृषि नीति : उद्देश्य एवं पुनरावलोकन
- * सामुदायिक विकास परियोजना तथा पंचायती राज
- * ग्रामीण विकास कार्यक्रम
- * कृषि कीमत नीति
- * खाद्य नीति तथा सार्वजनिक वितरण प्रणाली

इकाई-4

- * विदेशी व्यापार नीति : भुगतान संतुलन बनाये रखने के उपाय
- * निर्यात प्रोत्साहन के प्रमुख कार्यक्रम
- * विनिमय दर नीति
- * प्रत्यक्ष विदेशी निवेश तथा विदेशी पोर्टफोलियो निवेश
- * विदेशी पूंजी आगमन की नीतियां

चतुर्थ प्रश्न पत्र

आर्थिक विचारों का इतिहास

इकाई-1

- * आर्थिक सिद्धान्तों का इतिहास - प्रकृति तथा महत्त्व
- * वाणिकवाद - प्रकृति तथा विशेषताएं
- * प्रकृतिवाद
- * प्रतिष्ठित राजनीतिक विचारक तथा उनके विचार - एडम स्मिथ, रिकार्डो, माल्थस, जे0 एस0 मिल

इकाई-2

- * काल्पनिक समाजवाद - थॉमस मूर, सेंट साइमन, पियरे जोसेफ, प्रूधों, राबर्ट ओवेन
- * वैज्ञानिक समाजवाद - मार्क्स तथा एंजेल्स
- * सीमान्तवादी क्रांति - जेवन्स, मेन्जर तथा वालरा

इकाई-3

- * नव-प्रतिष्ठित विचार - मार्शल, विकसेल, पीगू, वीजर
- * प्रतिष्ठित आलोचक - जे0 एम0 कीन्स

इकाई-4

- * भारतीय आर्थिक विचार : कौटिल्य
- * प्रारम्भिक राष्ट्रवादी आर्थिक विचारधारा : नौरोजी, आर0 सी0 दत्त
- * गाँधी, नेहरू, जे0 के0 मेहता, विनोबा भावे तथा बी0 आर0 अम्बेडकर के आर्थिक विचार

पंचम प्रश्न पत्र गणितीय अर्थशास्त्र

इकाई- 1

- * गणितीय अर्थशास्त्र की प्रकृति
- * बाजार संतुलन - आंशिक एवं सामान्य
- * अन्तर समीकरण का अर्थ तथा उनके उपयोग
- * बाजार संतुलन में पश्चतायुक्त आर्थिक संबंध (काबवेव मॉडल)
- * आव्यूहिकी तथा सारणिक की संकल्पना तथा उनके उपयोग -
- * आगत-निर्गत मॉडल का प्रारंभिक स्वरूप

इकाई- 2

- * प्रथम व उच्च कोटि के अवकलन तथा उनके अनुप्रयोग -
- * अधिकतम व न्यूनतम की संकल्पना तथा अर्थशास्त्र में उनके उपयोग (उदाहरणार्थ लाभ, लागत, आगम आदि)
- * उत्तल, अवतल, नति-परिवर्तन का बिन्दु - संकल्पनाएं तथा उपयोग

इकाई- 3

- * आंशिक अवकलन गुणांक, कुल अवकलन गुणांक तथा उनके अनुप्रयोग
- * समांग फलन - कॉब-डगलस उत्पादन फलन - संकल्पना, उपयोग तथा अनुकूलतम का अनुप्रयोग
- * अर्थशास्त्र में प्रतिबंधित अधिकतम एवं न्यूनतम की अवधारणा व उपयोग

इकाई- 4

- * प्रायिकता - परिभाषा, योग एवं गुणन प्रमेय, सामान्य वितरण तथा इसकी विशेषताएं
- * सरल समाकलन तथा इसके उपयोग
- * अवकल समीकरण की प्रारंभिक अवधारणा तथा उनके उपयोग - सरल संवृद्धि मॉडल
- * उपभोक्ता का अतिरेक तथा उत्पादक का अतिरेक