

Syllabus and Course Scheme
Academic year 2017-18



BA - Economics
Exam.-2018

UNIVERSITY OF KOTA
MBS Marg, Swami Vivekanand Nagar,
Kota - 324 005, Rajasthan, India
Website: uok.ac.in

B.A. Part-II -ECONOMICS - 2017

Scheme :

Two papers	Duration	Min. Marks 72	Max. Marks 200
Paper I- Macroeconomics	3 hours	36 Marks	100 Marks
Paper II- (A) Development & Environmental Economics	3 hours	36 Marks	100 Marks
OR			
II- (b) : Mathematical Economics			

Paper I - Macroeconomics

Duration 3 hours

Max. Marks- 100

Note : The question paper will contain three sections as under –

- Section-A :** One compulsory question with 10 parts, having 2 parts from each unit, short answer in 20 words for each part. Total marks : 10
- Section-B :** 10 questions, 2 questions from each unit, 5 questions to be attempted, taking one from each unit, answer approximately in 250 words. Total marks : 50
- Section-C :** 04 questions (question may have sub division) covering all units but not more than one question from each unit, descriptive type, answer in about 500 words, 2 questions to be attempted. Total marks : 40

Unit - I

National Income and Social Accounting

Nature and importance of Macro Economics. Concept and measurement of national income. National income identities with government and international trade, Incorporation of environmental concerns in national account-Green accounting.

Unit -II

Output and Employment

Say's law of market and the classical theory of employment, Keynes' objection to the classical theory; Keynesian theory of output and employment, Aggregate demand and aggregate supply functions; The principle of effective demand; Consumption function - Average and marginal propensity to consume, Factors influencing consumption spending. Need for sand green revolution.

Unit - III

Investment

The investment multiplier and its effectiveness in LDC's. Theory of investment -Autonomous and induced investment; Marginal efficiency of capital; Savings and investment equality and equilibrium.

Unit - IV

Rate of Interest

Classical, Neo-classical and Keynesian theories of interest.

Trade Cycles

Nature and characteristics; Keynes's view of trade cycle; The concept of accelerator; Samuelson and Hicks multiplier-accelerator interaction model; Control of trade cycles.

Unit-V

Economic Growth

Sources of growth; Growth models-Harrod and Domar; Instability of equilibrium; Neo-classical growth models- Solow. Economic growth and technical progress.

Basic Reading List:

- * Ackley, G (1976) - Macroeconomics; Theory and Policy, MacMillan Publishing Company, New York.
- * Shapiro, E. 1966)- Macroeconomic Analysis, Galgotia Publications, New Delhi.
- * Vaish, M.C. - Macroeconomics. (Hindi & English)
- * Mier, G.M. & R.E. Baldwin (1955) - Economic Development: Theory History and Policy, Willey & Sons Inc, New York.
- * Powelson, J.P.C. (1960) - National Income and Flow of Funds Analysis McGraw Hill, New York.
- * वैश्य, एम.सी. समष्टि अर्थशास्त्र
- ' लक्ष्मीनारायण नाथुरामका, समष्टि अर्थशास्त्र
- * G.S. Gupta - Macroeconomic
- * Rana & Vermma - Macroeconomic (Hindi & English)
- * M.L. Jhinjan - Macroeconomics (Hindi & English)

Paper II - (A) Development and Environmental Economics

Duration 3 hours

Max. Marks- 100

Note : The question paper will contain three sections as under –

- Section-A :** One compulsory question with 10 parts, having 2 parts from each unit, short answer in 20 words for each part. Total marks : 10
- Section-B :** 10 questions, 2 questions from each unit, 5 questions to be attempted, taking one from each unit, answer approximately in 250 words. Total marks : 50
- Section-C :** 04 questions (question may have sub division) covering all units but not more than one question from each unit, descriptive type, answer in about 500 words, 2 questions to be attempted. Total marks : 40

UNIT- I

Economic Development, Economic growth, Factors affecting development and growth- Capital, labour and technology. Human Development Index, Physical Quality of Life Index, Meaning and characteristics of Developing and developed economies. Structural changes under development.

UNIT- II

Theories of development-Classical theory of development; Views of Karl Marx in the theory of development - The theory of social change. Crisis in Capitalism; Schumpeter and Capitalistic development.

UNIT -III

Economic development during Tenth five year plan. Eleventh five year plan.

UNIT - IV

Environment-economy linkage; Environment as a necessity and luxury; Population-environment linkage; Environmental use and environmental disruption as an allocation problem; Market failure for environmental goods; Environment as a public good;.

UNIT - V

Sustainable development; Meaning and indicators. Choice of policy instruments in developing countries; Social Cost benefit analysis, opportunity cost and shadow prices.

Basic Reading List

- * Adelman, I. (1961), Theories of Economic Growth and Development, Stanford University Press, Stanford.
- * Behrman, S and T.N. Srinivasan (1995), Handbook of Development Economics, Vol. 1 to 3 Elsevier, Amsterdam.
- * Ghatak, S. (1986), An Introduction to Development Economics, Allen and Unwin, London.
- * Hayami, Y.(1997) Development Economics, Oxford University Press, New York.
- * Higgins, B. (1959), Economic Development, 3e, Mc Graw Hill, New York.
- * Meier, G.M. (1995), Leading Issues in Economic Development, 6e, Oxford University Press, New Delhi.
- * Myint, Hla (1965), The Economics of Underdeveloped Countries, Preager, New York,.
- * Myint, Hla(1971), Economic Theory and Under Developed Countries, Oxford University Press, New York.
- * Thirlwal, A.P. (1999), (6th Edition), Growth and Development, Macmillan, London
- * Shankar, Environmental Economics, Oxford University Press, N.Delhi.

- * Ravindra & Bhattacharya, Environmental Economics- An Indian perspective. Oxford University Press, N.Delhi.
- * झिंगन, एम.एल विकास एवं नियोजन का अर्थशास्त्र

OR

Paper II (b): Mathematical Economics

Duration 3 hours

Max. Marks- 100

Note : The question paper will contain three sections as under –

- Section-A :** One compulsory question with 10 parts, having 2 parts from each unit, short answer in 20 words for each part. Total marks : 10
- Section-B :** 10 questions, 2 questions from each unit, 5 questions to be attempted, taking one from each unit, answer approximately in 250 words. Total marks : 50
- Section-C :** 04 questions (question may have sub division) covering all units but not more than one question from each unit, descriptive type, answer in about 500 words, 2 questions to be attempted. Total marks : 40

Unit I

Theory of Consumer Behaviour- Utility function - Nature of utility function, Indifference curve- Convexity of indifference curve. Consumer's equilibrium. Derivation of ordinary and compensated demand function. Slutsky equation.

Unit II

Theory of Firm: Production function. A well behaved production function. Maximization of Profit, Constrained Cost Minimization, Constrained output maximization, Cobb-Douglas Production function. Homogeneous production function.

Unit III

Derivation of Cost function, Input demand function and supply function, Firm production function. Elasticity of Substitution

Unit IV

Price and output determination under perfect competition. Consumer's surplus and producer's surplus.

Unit V

Linear Programming - Graphical solution and simplex method. Input- Output Analysis. Game theory.

Books Recommended

1. Henderson and Quandt. :- Micro economic Theory - A mathematical Approach. Tata Mc Graw Hill, New Delhi.
2. Mehta, and Madnanai : Mathematics for Economists.
3. Mehta B.C. : Mathematical Economics - Microeconomic Models.
4. लक्ष्मीनारायण नाथूरामका : प्रारंभिक अर्थशास्त्र में गणित के प्रयोग

बी.ए. भाग द्वितीय – 2018

परीक्षा योजना:

दो प्रश्न पत्र	न्यूनतम उत्तीर्णांक : 72	समय	अधिकतम अंक : 200
प्रथम प्रश्न पत्र –समष्टि अर्थशास्त्र		3 घंटे	अंक 100
द्वितीय प्रश्न पत्र-(अ) विकास तथा पर्यावरण अर्थशास्त्र		3 घंटे	अंक 100
या			
(ब) गणितीय अर्थशास्त्र			

प्रश्न पत्र प्रथम – समष्टि अर्थशास्त्र

अवधि : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में 03 खण्ड निम्न प्रकार होंगे :

खण्ड अ

इस खण्ड में एक अनिवार्य प्रश्न जिसमें प्रत्येक इकाई से 02 लघु प्रश्न लेते हुए कुल 10 लघु प्रश्न होंगे। प्रत्येक लघु प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में हो।

कुल अंक - 10

खण्ड ब

इस खण्ड में प्रत्येक इकाई से 2 प्रश्न लेते हुए कुल 10 प्रश्न होंगे। प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल 5 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रत्येक प्रश्न उत्तर लगभग 250 शब्दों में हो।

कुल अंक - 50

खण्ड स

इस खण्ड में 4 प्रश्न वर्णनात्मक होंगे। (प्रश्न में भाग भी हो सकते हैं) जो सभी इकाईयों में से दिये जायेंगे किन्तु प्रत्येक इकाई से एक से अधिक प्रश्न नहीं होगा। 2 प्रश्नों के उत्तर दिये जाने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में हो।

कुल अंक - 40

इकाई - 1

राष्ट्रीय आय एवं सामाजिक लेखे

समष्टि अर्थशास्त्र की प्रकृति एवं महत्व, संरचना की भ्रान्ति। राष्ट्रीय आय की अवधारणा एवं माप: सरकार तथा अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के साथ राष्ट्रीय आय की समानताएँ, राष्ट्रीय लेखों में पर्यावरणीय उद्विग्नता को समाविष्ट करना - हरित लेखा विधि।

इकाई -2

उत्पादन एवं रोजगार

'से' का बाजार नियम तथा रोजगार का क्लासिकल सिद्धांत, क्लासिकल सिद्धांत के बारे में कीस की आपत्ति, कीन्स का उत्पादन एवं रोजगार का सिद्धांत, समग्र मांग एवं समग्र पूर्ति फलन, प्रभावपूर्ण मांग का सिद्धांत, उपभोग फलन-औसत एवं सीमांत उपभोग प्रवृत्ति, उपभोग व्यय को प्रभावित करने वाले कारक।

इकाई - 3

विनियोग

विनियोग गुणक तथा कम विकसित राष्ट्रों में इसकी प्रभावशीलता, विनियोग का सिद्धांत :- स्वतंत्र एवं प्रेरित विनियोग: पूंजी की सीमांत कार्यकुशलता, बचत एवं विनियोग, समानता एवं संतुलन।

इकाई- 4

ब्याज की दर - क्लासिकल, नव-क्लासिकल एवं कीस के ब्याज के सिद्धांत

व्यापार चक्र - प्रकृति एवं लक्षण, कीन्स के व्यापार चक्र पर विचार: त्वरक की अवधारणा: सेमुल्सन एवं हिक्स का गुणक-त्वरक की अन्तर्क्रिया मॉडल, व्यापार चक्रों पर नियंत्रण।

ईकाई -5

अर्थिक विकास

विकास के स्रोत, विकास मॉडल हैरड एवं डॉमर, संतुलन की अस्थिरता: नव-क्लासिकल विकास मॉडल -सोलो : आर्थिक विकास एवं तकनीकी प्रगति।

प्रश्नपत्र द्वितीय (अ)

विकास तथा पर्यावरण अर्थशास्त्र

अवधि : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में 03 खण्ड निम्न प्रकार होंगे :

खण्ड अ

इस खण्ड में एक अनिवार्य प्रश्न जिसमें प्रत्येक इकाई से 02 लघु प्रश्न लेते हुए कुल 10 लघु प्रश्न होंगे। प्रत्येक लघु प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में हो।

कुल अंक - 10

खण्ड ब

इस खण्ड में प्रत्येक इकाई से 2 प्रश्न लेते हुए कुल 10 प्रश्न होंगे। प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल 5 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रत्येक प्रश्न उत्तर लगभग 250 शब्दों में हो।

कुल अंक - 50

खण्ड स

इस खण्ड में 4 प्रश्न वर्णनात्मक होंगे। (प्रश्न में भाग भी हो सकते हैं) जो सभी इकाईयों में से दिये जायेंगे किन्तु प्रत्येक इकाई से एक से अधिक प्रश्न नहीं होगा। 2 प्रश्नों के उत्तर दिये जाने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में हो।

कुल अंक - 40

इकाई - 1

आर्थिक विकास, आर्थिक संवृद्धि, विकास और संवृद्धि को प्रभावित करने वाले घटक - पूंजी, श्रम व तकनीक, मानव विकास सूचकांक, जीवन की भौतिक गुणवत्ता सूचकांक, विकासशील व विकसित अर्थ व्यवस्थाओं के अर्थ व विशेषताएं। विकास के अंतर्गत संरचनात्मक परिवर्तन।

इकाई - 2

विकास के सिद्धांत - विकास का क्लासिकल सिद्धांत, विकास के सिद्धांतों में कार्लमाक्स के विचार-सामाजिक परिवर्तन का सिद्धांत, पूंजीवाद में संकट, शम्पीटर तथा पूंजीवादी विकास।

ईकाई - 3

दसवीं पंचवर्षीय योजना के दौरान आर्थिक विकास, ग्याहरवीं पंचवर्षीय योजना का दृष्टिकोण पत्र

ईकाई - 4

पर्यावरण-अर्थव्यवस्था संलग्नता, पर्यावरण आवश्यकता व विलासिता के रूप में, जनसंख्या पर्यावरण संलग्नता, पर्यावरण का उपयोग तथा पर्यावरण का विनाश, आवंटन की समस्या के रूप में, पर्यावरणीय वस्तु में बाजार की असफलता, पर्यावरण सार्वजनिक वस्तु के रूप में

इकाई -5

सुस्थिर विकास: अर्थ और संकेतांक (सूचक), विकासशील देशों में नीति उपकरणों का चुनाव । सामाजिक लागत - लाभ विश्लेषण, अवसर लागत एवं छाया (लेखा) कीमतें ।

प्रश्नपत्र द्वितीय (ब)-गणितीय अर्थशास्त्र

अवधि : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में 03 खण्ड निम्न प्रकार होंगे :

खण्ड अ

इस खण्ड में एक अनिवार्य प्रश्न जिसमें प्रत्येक इकाई से 02 लघु प्रश्न लेते हुए कुल 10 लघु प्रश्न होंगे। प्रत्येक लघु प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में हो। कुल अंक-10

खण्ड ब

इस खण्ड में प्रत्येक इकाई से 2 प्रश्न लेते हुए कुल 10 प्रश्न होंगे। प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल 5 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रत्येक प्रश्न उत्तर लगभग 250 शब्दों में हो। कुल अंक-50

खण्ड स

इस खण्ड में 4 प्रश्न वर्णनात्मक होंगे। (प्रश्न में भाग भी हो सकते हैं) जो सभी इकाईयों में से दिये जायेंगे किन्तु प्रत्येक इकाई से एक से अधिक प्रश्न नहीं होगा। 2 प्रश्नों के उत्तर दिये जाने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में हो। कुल अंक-40

इकाई -1

उपभोक्ता के व्यवहार का सिद्धांत-उपयोगिता फलन-उपयोगिता फलन की प्रकृति, तटस्थता वक्र - तटस्थता वक्र की उन्नतोदरता, उपभोक्ता का संतुलन, साधारण एवं क्षतिपूर्ति मांग फलनों की व्युत्पत्ति, स्लस्टकी समीकरण।

इकाई 2

फर्म का सिद्धांत-उत्पादन फलन - सुव्यावहारिक उत्पादन फलन, लाभ अधिकतमकरण, प्रतिबंधित लागत न्यूनतमकरण, उत्पत्ति अधिकतमकरण, कॉब डगलस उत्पादन फलन, समरूपी उत्पादन फलन।

इकाई-3

उत्पादन फलन से लागत फलन की व्युत्पत्ति, साधन मांग फलन, पूर्ति फलन की व्युत्पत्ति, प्रतिस्थापन की लोच

इकाई-4

पूर्ण-प्रतिस्पर्धा के अन्तर्गत कीमत व उत्पत्ति का निर्धारण, उपभोक्ता की बचत व उत्पादक की बचत।

इकाई-5

रेखीय प्रोग्रामिंग- रेखा चित्रीय हल व सिमप्लेक्स विधि, आदा-प्रदा विश्लेषण, खेल का सिद्धांत

B.A. Part - III (ECONOMICS) Exam. 2018

Scheme:

Two paper	Time	Min Pass Marks : 72	Max Marks : 200
Paper I-Money, Banking And Public Finance	3 hrs	36 Marks	100 Marks
Paper II-(A) - Quantitative Techniques	3 hrs	36 Marks	100 Marks

OR

(B) - History of Economic Thought	3 hrs	36 Marks	100 Marks
-----------------------------------	-------	----------	-----------

Paper I - Money, Banking and Public Finance

Duration 3 hours

Max. Marks- 100

Note : The question paper will contain three sections as under –

Section-A : One compulsory question with 10 parts, having 2 parts from each unit, short answer in 20 words for each part. Total marks : 10

Section-B : 10 questions, 2 questions from each unit, 5 questions to be attempted, taking one from each unit, answer approximately in 250 words. Total marks : 50

Section-C : 04 questions (question may have sub division) covering all units but not more than one question from each unit, descriptive type, answer in about 500 words, 2 questions to be attempted. Total marks : 40

Unit I

Basic Concepts

Money - meaning, functions and classification, Gresham's law; Role of money in capitalist, socialist and mixed economies; paper systems of note issue.

Value of Money and Inflation

Meaning, uses and limitations of index numbers; Quantity theory of money. Cash transaction and cash balance approaches; The Keynesian approach; Inflation, Deflation and Reflation-definition, types, causes and effects of inflation on different sectors of the economy; Demand pull and cost - push inflation; Measures to control inflation; Trade- off between inflation and unemployment Philips curve.

Unit - II

Commercial Banking

Meaning and types; Functions of commercial banks; The process of credit creation- Purpose and limitations; Evolution of commercial banking in India after independence; Recent reforms in banking sector in India. Determination of Money Supply - High powered Money and Money Multiplier.

Unit - III

Central Banking

Functions of Central Bank, Quantitative and qualitative methods of credit control-Bank rate policy, Open market operations, Variable reserve ratio and selective method; Role and functions of the Reserve Bank of India; Objectives and limitations of monetary policy with special reference to India.

Unit - IV

Nature and scope of Public finance

Meaning and scope of public finance; Distinction between private and public finance; Public goods Vs. Private goods; The principle of maximum social advantage; Market failure; Role of the Government.

Public Expenditure

Meaning, classification and principal of public expenditure; Canons and effects of public expenditure; Trends in public expenditure and causes of growth of public expenditure in India.

Unit V

Taxation

Sources of Public revenue, Taxation- meaning, canons and classification of taxes; Division of tax burden - The benefit and ability - to - pay approaches; Impact and incidence and shifting of taxes; Taxable capacity, Effects of taxation; Characteristics of a good tax system.

Budget

Preparation and passing of Centre and Rajasthan State Govt. Budget. Various concepts of budget deficits, Recent Budget of Central and Rajasthan State.

Basic Reading List :

1. Ackley, G. (1978), Macroeconomics : Theory and policy, McMillan publishing Co., New Yourk.
2. Gupta, S.B. (1994), Monetary Economics, S Chand & Company, New Delhi
3. Houghton. E.W. (Ed.) (1988), Public Finance, Pengui, Baltimore.
4. Jha. R. (1998), Modern Public Economics, Routledge, London,
5. Mithani, D.M. (1981), Macroeconomic Analysis and Ploicy, Oxford & IBH., NewDelhi.
6. Mithani, D.M. (1988), Modern Public finance, Himalaya Publishing House, Mumbai.
7. Musgrave, R.A. and P.B. Musgrave (1976), Public finance in Theory and Practice, Mc Graw Hill, Kaogakusha, Tokyo.
8. Shapiro, E. (1966), Macroeconomic Analysis, Galgotia Publication, New Delhi.

Paper II (A) - Quantitative Techniques

3 hrs. duration

Max. Marks : 100

Note : The question paper will contain three sections as under –

Section-A : One compulsory question with 10 parts, having 2 parts from each unit, short answer in 20 words for each part. Total marks: 10

Section-B : 10 questions, 2 questions from each unit, 5 questions to be attempted, taking one from each unit, answer approximately in 250 words. Total marks: 50

Section-C : 04 questions (question may have sub division) covering all units but not more than one question from each unit, descriptive type, answer in about 500 words, 2 questions to be attempted. Total marks : 40

Unit -I

Calculus

Differentiation of a function: Maxima and Minima, Elasticities, Equilibrium of a firm and consumer: Inter-relationship among total, marginal and average cost and revenues. Integration of a function, consumer's and producer's surplus.

Matrix and Determinants

Various types of matrices, Determinants, Inverse of a matrix, Cramer's rule, Concept of linear programming - Graphic Method.

Unit - II

Introduction to Statistics

Basic concepts; Population, Sample, Parameter, Frequency Distribution, Cumulative frequency; Graphic and Diagrammatic representation of data, Techniques of data collection; Sampling Vs. Population, primary and secondary data.

Central Tendency and Dispersion

Measures of central tendency; Mean, Median, Mode, Geometric mean and Harmonic mean, Measures of dispersion, Range, Mean Deviation, Standard deviation, Coefficient of variation, Quartile deviation and Skewness.

Unit - III

Correlation and Regression

Simple correlation; Coefficient of Correlation - Karl Pearson and Rank Correlation, Regression analysis, Estimation of regression line in a bivariate distribution - Least squares method, Interpretation of regression coefficients,

Unit - IV

Time series and Index Numbers

Time Series Analysis - Concept and components - Determination of regular, trend and seasonal indices; Index numbers- concepts, price relative, quantity relative, value relative; Laspeyres's, Paasche's and Fisher's, family budget method; Problems in the construction and limitation of index numbers, Tests for ideal index number.

Unit - V

Probability and Distribution

Probability : Concept, Rules of Probability (Addition and Multiplication), Interpolation (Newton's and Binominal Method).

Indian Statistics

Current population census 2001. Statistical system in India. Agriculture, Industrial and Trade Statistics in India.

Basic Reading List :

1. Allen, R.G.D (1974), Mathematical Analysis for Economists, McMillan Press London.
2. Black. J. and J.F. Bradley (1973), Essential Mathematics for Economists, John Wiley and Sons.
3. Chiang, A.C., Fundamental Methods of Mathematical Economics (3rd Edition), McGraw Hill, New Delhi.
4. Croxton, F.E., D.J. Cowden and S. Klein (1973) applied General Statistics, Prentics Hall, New Delhi.
5. Gupta, S.C. and V.K. Kapoor (1993), Fundamentals of Applied Statistics, S. Chand and Sons, New Delhi.
6. Speigal M.R. (1992) Theory and Problems of Statistics, McGraw Hill Book, London.
7. नागर, कैलाशनाथ : सांख्यिकी के मूल तत्व ; मीनाक्षी प्रकाशन, मेरठ
8. S. P. Gupta - Statistics Methods

OR

Paper II (B) - History of Economic Thought

Duration 3 hours

Max. Marks- 100

Note : The question paper will contain three sections as under –

Section-A : One compulsory question with 10 parts, having 2 parts from each unit, short answer in 20 words for each part. Total marks : 10

Section-B : 10 questions, 2 questions from each unit, 5 questions to be attempted, taking one from each unit, answer approximately in 250 words. Total marks : 50

Section-C : 04 questions (question may have sub division) covering all units but not more than one question from each unit, descriptive type, answer in about 500 words, 2 questions to be attempted. Total marks : 40

Unit- I

Early Period

Economic Thought of Plato and Aristotle - Doctrines of Just Cost and Just Price. Mercantilism: Main characteristics; Physiocracy: natural order, primacy of agriculture, social classes, taxation.

Economic ideas of Locke and Hume

Unit - II

Classical Period

Adam Smith - division of labour, theory of value, capital accumulation, distribution; David Ricardo - Value theory of rent, distribution ideas on economic development and international al trade.

Thomas R. Malthus - theory of population

Karl Marx - theory of value, surplus value, profit.

Unit - III

Marginalists

The marginalist revolution: Jevons and Warlas

Distribution - Marshall as a great synthesizer: role of time in price determination, ideas on consumer's surplus, quasi-rent, organization as a factor of production

Pigou: Welfare Economics

Schumpeter: role of entrepreneur and innovation

Unit - IV

Keynesian Ideas

The aggregate economy, Liquidity Preference. Theory and Liquidity trap, Marginal Efficiency of Capital and Marginal Efficiency of Investment, role of fiscal policy, deficit spending, multiplier principle, cyclical behaviour of the economy.

Unit- V

Indian Economic Thought

Early economic ideas: Kautilya

Modern economic ideas: Nawroji, Ranade, R.C. Dutt

Economic ideas of Gandhi ; Village, Swadeshi, Cottage Industries, Trusteeship

Early approaches to planning ; Gadgil : Co-operation as a way of life and strategy of development.

Basic Reading List :- ?

बी.ए.पार्ट – तृतीय अर्थशास्त्र – 2018

परीक्षा योजना:

दो प्रश्न पत्र	न्यूनतम उत्तीर्णांक:72	समय	अधिकतम अंक :200
प्रथम प्रश्न पत्र – मुद्रा बैंकिंग तथा राजस्व	अंक 36	3 घंटे	अंक 100
द्वितीय प्रश्न पत्र–(अ) परिमाणात्मक प्रविधियां	अंक 36	3 घंटे	अंक 100

या

(ब) आर्थिक विचारों का इतिहास

प्रश्न पत्र प्रथम – मुद्रा बैंकिंग तथा राजस्व

अवधि : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में 03 खण्ड निम्न प्रकार होंगे :

खण्ड अ

इस खण्ड में एक अनिवार्य प्रश्न जिसमें प्रत्येक इकाई से 02 लघु प्रश्न लेते हुए कुल 10 लघु प्रश्न होंगे। प्रत्येक लघु प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में हो। कुल अंक - 10

खण्ड ब

इस खण्ड में प्रत्येक इकाई से 2 प्रश्न लेते हुए कुल 10 प्रश्न होंगे। प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल 5 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रत्येक प्रश्न उत्तर लगभग 250 शब्दों में हो। कुल अंक - 50

खण्ड स

इस खण्ड में 4 प्रश्न वर्णनात्मक होंगे। (प्रश्न में भाग भी हो सकते हैं) जो सभी इकाईयों में से दिये जायेंगे किन्तु प्रत्येक इकाई से एक से अधिक प्रश्न नहीं होगा। 2 प्रश्नों के उत्तर दिये जाने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में हो। कुल अंक - 40

ईकाई – 1

आधारभूत अवधारणाएं :

मुद्रा अर्थ, कार्य तथा वर्गीकरण, ग्रेशम का नियम, पूंजीवादी, समाजवादी तथा मिश्रित अर्थ-व्यवस्थाओं में मुद्रा की भूमिका। मुद्रामान: ध्रुत और नोट निर्गमन की पत्रा, कागज पद्धति ।

मुद्रा का मूल्य एवं मुद्रास्फीति :

निर्देशांक का अर्थ उपयोग एवं सीमाएं—मुद्रा परिमाण सिद्धांत। नकद सौदा और नकद शेष विचार धारायें, केन्सीमन अवधारणा। मुद्रा स्फीति, मुद्रा संकुचन एवं मुद्रा स्फीति परिभाषा, प्रकार कारण और अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों पर मुद्रा स्फीति के प्रभाव, मॉग—जनित तथा लागत—जनित मुद्रा स्फीति, नियंत्रण के उपाय मुद्रास्फीति एवं बेरोजगारी में ट्रेड ऑफ फिलिप्स वक्र।

ईकाई – 2

वाणिज्यिक बैंकिंग :

व्यापारिक बैंकों के अर्थ, प्रकार तथा कार्य, साख सृजन की प्रक्रिया—उद्देश्य एवं सीमायें। स्वतंत्रता प्राप्ति के बाद भारत में व्यापारिक बैंकों का क्रमिक विकास, भारतीय बैंकिंग क्षेत्रा में नवीनतम सुधार। मुद्रा—पूर्ति के निर्धारक :- उच्च शक्ति मुद्रा तथा मुद्रा—गुणक ।

ईकाई – 3

केन्द्रीय बैंकिंग :

केन्द्रीय बैंकिंग के कार्य—साख नियंत्रण की परिमाणात्मक एवं गुणात्मक विधियां, बैंक दर नीति, खुले बाजार की क्रियाएं, परिवर्तनशील कोषानुपात एवं चयनित विधियां रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया एवं भूमिका। भारत के विशेष सन्दर्भ में मौद्रिक नीति के उद्देश्य एवं सीमाएं

ईकाई – 4

सार्वजनिक वित्त की प्रकृति एवं क्षेत्रा :

सार्वजनिक वित्त का अर्थ एवं क्षेत्र, निजी एवं सार्वजनिक वित्त में भेद, सार्वजनिक वस्तुएं बनाम निजी वस्तुएं, अधिकतम सामाजिक लाभ का सिद्धांत, बाजार विफलता, सरकार की भूमिका।

सार्वजनिक व्यय:

सार्वजनिक व्यय का अर्थ, वर्गीकरण तथा सिद्धांत। सार्वजनिक व्यय के सिद्धांत और प्रभाव, भारत में सार्वजनिक व्यय की प्रवृत्तियाँ और वृद्धि के कारण।

ईकाई – 5

करारोपण

सार्वजनिक राजस्व के स्रोत, करारोपण—अर्थ, सिद्धांत तथा करों का वर्गीकरण, कर—भार का विभाजन—लाभ व कर—देय सामर्थ्य अवधारणायें, करों का कराधात, करापात एवं कर—विवर्तन, करदेय क्षमता। करारोपण के प्रभाव, अच्छी कर प्रणाली की विशेषताएं।

बजट

केन्द्र एवं राजस्थान सरकार के बजट का निर्माण और पारित करना। बजट घाटे की विभिन्न अवधारणाएँ: केन्द्रीय और राज्य सरकार के नवीनतम बजट।

प्रश्न पत्र द्वितीय (अ)— परिमाणात्मक प्रविधियां

अवधि : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में 03 खण्ड निम्न प्रकार होंगे :

खण्ड अ

इस खण्ड में एक अनिवार्य प्रश्न जिसमें प्रत्येक इकाई से 02 लघु प्रश्न लेते हुए कुल 10 लघु प्रश्न होंगे। प्रत्येक लघु प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में हो।

कुल अंक - 10

खण्ड ब

इस खण्ड में प्रत्येक इकाई से 2 प्रश्न लेते हुए कुल 10 प्रश्न होंगे। प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल 5 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रत्येक प्रश्न उत्तर लगभग 250 शब्दों में हो।

कुल अंक - 50

खण्ड स

इस खण्ड में 4 प्रश्न वर्णनात्मक होंगे। (प्रश्न में भाग भी हो सकते हैं) जो सभी इकाईयों में से दिये जायेंगे किन्तु प्रत्येक इकाई से एक से अधिक प्रश्न नहीं होगा। 2 प्रश्नों के उत्तर दिये जाने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में हो।

कुल अंक - 40

इकाई – 1

चलन – कलन:

फलन का अवकलन: अधिकतमकरण और न्यूनतमकरण, लोचें, फर्म एवं उपभोक्ता का सन्तुलन: कुल, सीमान्त एवं औसत लागत और आगम के मध्य परस्पर सम्बंध, फलन का समाकलन, उपभोक्ता तथा उत्पादक का अतिरेक

आव्यूह और सारणिक :

आव्यूहिकी के विभिन्न प्रकार, सारणिक, प्रतिलोम-मैट्रिक्स, क्रमर का नियम, रेखीय प्रोग्रामिंग की अवधारणा:- ग्राफ विधि।

इकाई – 2

सांख्यिकी का परिचय:

आधारभूत अवधारणाएं – समग्र, प्रतिदर्श, प्राचल, आवृत्ति वंटन, संचयी आवृत्ति, समंको का बिन्दुरेखीय एवं चित्रमय प्रदर्शन, समंक संकलन की तकनीकें, प्रतिचयन बनाम समग्र, प्राथमिक और द्वितीय समंक।

केन्द्रीय प्रवृत्ति और अपकिरण

केन्द्रीय प्रवृत्ति के माप-माध्य, मध्यका, बहुलक, गुणोत्तर माध्य तथा हरात्मक माध्य। अपकिरण के माप-विस्तार, माध्य विचलन, प्रमाप विचलन, विचरण-गुणांक, चतुर्थक विचलन एवं विषमता के माप।

इकाई – 3

सह-संबंध और प्रतीपगमन

सरल सहसम्बंध, सहसम्बंध गुणांक-कार्ल पियर्सन और कोटि सहसम्बंध। प्रतीपगमन विश्लेषण – द्विचर वंटन में प्रतीपगमन रेखा का अनुमान-न्यूनतम वर्ग रीति। प्रतीपगमन गुणांकों का निर्वचन।

इकाई- 4

काल श्रेणी और सूचकांक :

काल श्रेणी विश्लेषण-अवधारणा एवं अवयव, चिरकालिक प्रवृत्ति एवं मौसमी विचरण का निर्धारण,सूचकांक-अवधारणा, कीमतानुपात,मात्रानुपात,मूल्यानुपात: लास्पेचर, पाँशे और फिशर, पारिवारिक बजट रीति। सूचकांक निर्माण की समस्याएँ और सीमाएँ। आदर्श सूचकांक की जाँच।

इकाई –5

प्रायिकता और वंटन :

प्रायिकता – अवधारणा, नियम ,योग प्रमेय और गुणन प्रमेय, आन्तरगणन ; न्यूटन और द्विपद विधि।

भारतीय सांख्यिकी :

वर्तमान जनगणना 2001, भारत में सांख्यिकी पद्धति, भारत में कृषि, औद्योगिक एवं व्यापार समंक।

प्रश्न पत्र द्वितीय (ब) – आर्थिक विचारों का इतिहास

अवधि : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में 03 खण्ड निम्न प्रकार होंगे :

खण्ड अ

इस खण्ड में एक अनिवार्य प्रश्न जिसमें प्रत्येक इकाई से 02 लघु प्रश्न लेते हुए कुल 10 लघु प्रश्न होंगे। प्रत्येक लघु प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में हो। कुल अंक - 10

खण्ड ब

इस खण्ड में प्रत्येक इकाई से 2 प्रश्न लेते हुए कुल 10 प्रश्न होंगे। प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल 5 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। प्रत्येक प्रश्न उत्तर लगभग 250 शब्दों में हो। कुल अंक - 50

खण्ड स

इस खण्ड में 4 प्रश्न वर्णनात्मक होंगे। (प्रश्न में भाग भी हो सकते हैं) जो सभी इकाईयों में से दिये जायेंगे किन्तु प्रत्येक इकाई से एक से अधिक प्रश्न नहीं होगा। 2 प्रश्नों के उत्तर दिये जाने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में हो। कुल अंक - 40

इकाई – प्रथम

प्राचीन काल

अरस्तू और प्लेटो के आर्थिक विचार—वास्तविक लागत और कीमत का सिद्धांत—वणिकवाद :मुख्य लक्षण;

प्रकृतिवादी : प्राकृतिक क्रम, कृषि प्रमुखता

सामाजिक वर्ग, करारोपण, हूम और लॉक के आर्थिक विचार

इकाई – द्वितीय

क्लासीकल काल:

एडम स्मिथ – श्रम विभाजन का मूल्य सिद्धांत, पूंजी सकेन्द्रण ;संचय) वितरण,

डेविड रिकार्डो – लगान का मूल्य सिद्धांत, वितरण, अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार और आर्थिक विकास पर विचार

थॉमस आर0 माल्थस – जनसंख्या सिद्धांत

कार्ल मार्क्स – मूल्य सिद्धांत, अतिरेक मूल्य, लाभ

इकाई – तृतीय

सीमान्तवादी

सीमान्तवादी क्रांति: जेवन्स और वॉलरस

वितरण – मार्शल एक महान् संश्लेषक, कीमत निर्धारण में समय की भूमिका, उपभोक्ता अतिरेक के विचार, आभास लगान, संगठन एक उत्पादन साधन के रूप में ।

पीगू: कल्याण अर्थशास्त्र

शुम्पीटर:—उद्यम और नवप्रवर्तन ;नवोन्मेश) की भूमिका

इकाई – चतुर्थ

केन्स के विचार :

समग्र अर्थव्यवस्था, तरलता पसंदगी सिद्धांत और तरलता जाल, पूंजी की सीमान्त कुशलता और विनियोग की सीमान्त दक्षता, राजकोषीय नीति की भूमिका, घाटा खर्च, गुणक सिद्धांत, अर्थव्यवस्था का चक्रीय व्यवहार।

इकाई – पंचम

भारतीय आर्थिक विचारः—

प्राचीन आर्थिक विचारः कौटिल्य।

आधुनिक आर्थिक विचारः नौराजी, रानाडे, आर० एसी० दत्त।

गांधी जी के आर्थिक विचार—ग्राम, स्वदेशी, कुटीर उद्योग, ट्रस्टीशिप।

योजना की प्रारम्भिक अवधारणाएं—गाडगिलः सहकारिता विकास व्यूहरचना और जीवन हयेय के रूप में।