# पाठ्यक्रम

# SYLLABUS

SCHEME OF EXAMINATION AND COURSES OF STUDY

# FACULTY OF COMMERCE

M.Com. Economic Administration and Financial Management M.Com. Previous Examination (w.e.f. 2018-19) M.Com. Final Examination (w.e.f. 2019-20)

संस्करण 2018





**ALKA PUBLICATIONS** 

Purani Mandi, Ajmer

# NOTICE

1. Change in Statutes/Ordinances/Rules/
Regulations Syllabus and Books may, from
time to time, be made by amendment or
remaking, and a candidate shall, except in so
far as the University determines otherwise
comply with any change that applies to years
he has not completed at the time of change.
The decision taken by the Academic
Council shall be final.

# सूचना

1. समय-समय पर संशोधन या पुनः निर्माण कर परिनियमों/ अध्यादेशों/नियमों / विनियमों / पाठ्यक्रमों व पुस्तकों में परिवर्तन किया जा सकता है, तथा किसी भी परिवर्तन को छात्र को मानना होगा बशर्तें कि विश्वविद्यालय ने अन्यथा प्रकार से उनको छूट न दी हो और छात्र ने उस परिवर्तन के पूर्व वर्ष पाठ्यक्रम को पूरा न किया हो। विद्या परिषद द्वारा लिये गये निर्णय अन्तिम होंगे।

© MAHARSHI DAYANAND SARASWATI UNIVERSITY, AJMER Published and Printed by ALKA PUBLICATIONS, AJMER \$\infty\$ 0145-2426301

for Maharshi Dayanand Saraswati University, Ajmer

#### **SCHEME OF EXAMINATION**

Each theory paper 3 Hrs. duration 100 Marks
Dissertation/Thesis/ Survey Report/ Field work, if any 100 Marks

- 1. The number of paper and the maximum marks for each paper practical shall be shown in the syllabus for the subject concerned. It will be necessary for a candidate to pass in the theory part as well as in the practical part (Wherever Prescribed) of a subject/Paper separately.
- A candidate for a pass at each of the Pervious and the Final Examination shall be required to obtain (i) alleast 36% marks in the aggregate of all the paper prescribed for the examination and (ii) alteast 36% marks in practical (s) wherever prescribed the examination, provided that if a candidate fails to atleast 25% marks in each individual paper Work, wherever prescribed, he shall be deemed to have failed at the examination not with standing his having obtained the minimum percentage of marks required in the aggregate for that examination. No division will be awarded at the Pervious Examination, Division shall be awarded at the end of the final examination combined marks obtained at the Pervious and the Final Examination taken together, as noted below:

First Division 60%

Second Division 48% } of the aggregate marks taken together of the Pervious and the final Examination.

All the rest will be declared to have passed the examinations.

- If a candidate clears any paper(s) Practical(s)/ Dissertation Prescribed at the Pervious and or/ final Examination after a continuous period of three years, then for the purpose of working out his division the minimum pass marks only viz 25% (36% in the case of practical) shall be taken into account in respect of such paper(s) Particle(S) Dissertation are cleared after the expert of the aforesaid period of three year, provided that in case where a candidate require more than 25% marks in order to reach the minimum aggregate as many marks out of those actually secured by him will be taken into account as would enable him to make the deficiency in thew requisite minimum aggregate.
- 4. The Thesis/Dissertation/ Survey Report/ Field Work shall be type & written and submitted in triplicate so as to reach the office of the Register stleast 3 weeks before the commencement of the theory examinations. Only such candidates shall be permitted to offer dissertation/ Fields work / Survey Report / Thesis (if provided in the scheme of examination) in lieu of a paper as have secured atleast 55% marks in the aggregate of all scheme and 1 and 11 semester examination taken in the case of semester scheme, irrespective of the number of papers in which a candidate actually appeared at the examination.

N.B. (i)Non-Collegiate candidates are not eligible to offer dissertation as per Provision of 170-A.

### M.Com.

# Economic Administration And Financial Management

#### **DISTRIBUTION OF PAPERS**

There will be 9 papers in all. Of these 6 papers will be compulsory and three optional. A candidate will be required to offer four compulsory papers in Previous and remaining two compulsory papers and three optional papers in the Final examinations. Each paper will be of 100 marks and 3 hours duration. Dissertation in lieu of the paper can be offered at the Final Examination provided that a candidate secures at least 55% marks in the aggregate of the previous examination.

M.Com. Previous (Four Papers-All compulsory)

Paper 1 – Business Economics

Paper II-Financial Management

Paper 111- Monetary Economics

Paper IV - Indian Financial System

M.Com Final (Five Papers- Two compulsory and any three papers of any one group given under )

Compulsory Paper

Paper V- Management and Management Accountancy

Paper VI- Economic Growth and Development

Optional Papers: (Any three papers of any one group)

Group A - Economic Administration

Paper VII - International Trade

Paper VIII - Industrial Economics

Paper IX - International Business Environment

Paper X - Quantitative Techniques for Decision Making

Paper XI - Dissertation (Subject to the approval of the topic of survey work and a candidate being adjudged suitable for under taking such work.

Group B - Financial Management

Paper VII - Bank Management

Paper VIII- Development Banking.

Paper IX - Public Finance

Paper X - Quantitative Techniques for Decision Making

Paper XI - Dissertation (Subject to the approval of the topic of survey work and a candidate being adjudged suitable for under taking such work.

# M. Com. (Previous) Economic Administration and Financial Management COMP. PAPER I: BUSINESS ECONOMICS

Duration: 3 hrs.

Max. Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum I question from each unit). All question are compulsory. Answer

limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit-I

Definition of Business Economics & roll of Business Economist in decisions making.

Basic features of kautilya ka arthshastra

Function of economic system, Demand Analysis – Utility and indifference curve approaches: The theory of consumer behaviour – Elasticity of demand – concept and its uses in demand forecasting.

The production function – the law of diminishing return: constant & increasing returns – least cost combination – fixed and variable cost analysis. Short run and long run costs, economic and accounting costs.

Elements of general equilibrium analysis.

#### Unit-II

The theory of Firm Analysis of revenue, Break even analysis: Determination of the output and price of the firm and industry under the condition of pure competition monopolistic competition, monopoly and oligopoly: Price discrimination, pricing of public utilities, weakness of the traditional price theory.

Factor pricing - Marginal Productivity theory, modern theory of

rent, wages, interest and profit.

Unit-III

Concept, components and measurement of National Income - National Income and Economic Welfare.

Theories of business cycles and recent trends.

Theory of Income and Employment: The classical view.

Keynesian theory, The consumption Function, The investment function. Applicability of Keynesian Theory of Employment in developing countries, problem of disguised unemployment.

प्रथम पत्र : व्यावसायिक अर्थशास्त्र

अवधि 3 घंटे

पूर्णीक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -

भाग 'अ' — इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 04 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई 🗕 I

व्यावसायिक अर्थशास्त्र की परिभाषा एवं व्यावसायिक अर्थशास्त्री की निर्णयन में

भूमिका, कौटित्य अर्थशास्त्र की आधारभूत विशेषताएं। आर्थिक प्रणाली के कार्य, माँग विश्लेषण - उपयोगिता और तटस्थता वक्र विश्लेषण - उपभोवता व्यवहार का सिद्धान्त, मॉग की लोच, अवधारणाएं एवं मांग पूर्वानुमान में इसका उपयोग। उत्पादन फलन – उत्पत्ति हास नियम, उत्पत्ति समता एवं वृद्धि नियम। न्यूनतम लागत संयोग स्थिर एवं परिवर्तनशील लागत विश्लेषण, अल्पकालीन एवं दीर्घ कालीन लागतें, आर्थिक एवं लेखा लागतें। सामान्य संतुलन विश्लेषण के तत्य।

इकाई – 🛚

फर्म का आगम विश्लेषण - सम विच्छेद विश्लेषण : पूर्ण प्रतियोगिता, एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता, एकाधिकारी एवं अल्पाधिकार के अंतर्गत फर्म एवं उद्योग में कीमत एवं उत्पादन का निर्धारण : मूल्य विभेदीकरण, जन उपयोगी सेवाओं का कीमत निर्धारण, परंपरावादी कीमत सिद्धान्त की कमजोरियां, साधन कीमत निर्धारण – सीमांत उत्पादकता सिद्धान्त, ब्याज मजदूरी, लगान और लाभ के आधुनिक सिद्धान्त।

इकाई – III

राष्ट्रीय आयं की अवधारणा, घटक एवं मापन – राष्ट्रीय आयं और आर्थिक कल्याण

व्यापार चक्रों के सिद्धान्त एवं आधुनिक प्रवत्तियां आय एवं रोजगार का सिद्धान्त : प्रतिष्ठित दृष्टिकोण

कीन्स सिद्धान्त, उत्पादन फलन, विनियोग फलन। विकासशील राष्ट्रों में कीन्स के रोजगार सिद्धान्त की व्यवहार्यता, छिपी वेरोजगारी की समस्या।

Reference Books:

- Stonier & Hague: A Text Book of Economic theory.
- Boulding, K. E.: Economic Analysis.
- Robinson, J.: Theory of Imperfect Competition.
- Hansan: Fiscal Policy and Business Cycles.
- Lestwich: The Price System and Resource Allocation.
- Allan, J. Braff: Micro Economic Analysis.
- Dey, Moore & Holly: Economics Principles, Problems and Perspectives.
- 8. Colberg, Bradford and Alt: Business Economics.
- Nemmers, E.E.: Managerial Economics.
- 10. Keynes, J. M.: The General Theory of Employment, Interest & Money.
- 11. Dean Joel: Managerial Economics.
- Haynes, mote & Paul : Managerial Economics.
- 13. Gupta, R. D.: keynes and Post Keynes.
- Billas: Managerial Economics.
- 15. Varshney, R. L.: Managerial Economics.

Comp. Paper II: Financial Management

Duration 3 hrs. Max. Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each minimum I question from each unit). All question are compulsory, Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit-I

Finance function: Role, organisation and responsibility, sources - shortterm, medium-term and long term funds.

Problems in long term financing: Effects of new financing on shareholders, income risk and control, cost of capital and investment decisions.

Capitalisation: Capital Structure. Corporate debt capacity and lever-

age. Marketing of Securities: Underwriting arrangements, timing and pricing of issue, rights issue.

Management of Assets: Management of investments inventories, receivables and cash, analysis of working capital.

Unit-II

Budgeting: Meaning, Origin, Significance. Features of sound Business Budgeting: Sales Budget, Production Budget, Plant Utilization Budget, Materials Budget, Labour Budget, Overheads Budgets, Financial Budget. Detailed Study Of Various Methods Of Preparing Cash Budget, Practical Application Of Flexible Budgeting, Master Budget, Human Resource Budgeting. Budgeting of time and other scarce (Economic) Resources. Unit-III

Profit planning: Profit objectives, computation of income, cost volume profit analysis, project planning; feasibility assessment.

Management of income: retained earnings, dividend policies, bonus issue.

द्वितीय पत्र : वित्तीय प्रबंध

अवधि ३ घंटे नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है - पूर्णांक 100

भाग 'अ' — इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०२ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'— इस भाग में सभी तीनों इंकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इंकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०४ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई-1

वित्त कार्य : भूमिका, संगठन एवं उत्तरदायित्व, साधन – वित्त प्राप्ति के अल्पकालीन, मध्यकालीन एवं दीर्घकालीन स्रोत।

दीर्घकालीन वित्त की समस्या : नवीन वित्त पूर्ति के अंशधारियों की आय, जोखिम व नियंत्रण पर प्रभाव, पूंजी की लागत एवं विनियोग निर्णय।

teter firm i eine er firm freige fangen fan in der er firm freige fan de finderen er firm freige fan freige fa

पूंजीकरण : पूंजी संरचना, निगम ऋण क्षमता एवं उत्तोलक। प्रतिभूतियों का विपणनः अभिगोपन व्यवस्था, निर्गमनों के समय एवं मूल्य का निर्धारण, अधिकार निर्गमन। सम्पत्तियों का प्रबन्ध : विनियोग रोकड़, स्कन्ध एवं प्राप्यों का प्रबन्ध, कार्यशील पूंजी का विश्लेषण।

इकाई-11

बजटन : अर्थ, उद्गम एवं महत्व । प्रभावशाली व्यावसायिक बजटन के तत्व : विक्रय बजट, उत्पादन बजट, संयंत्र उपयोग वजट, सामग्री बजट, श्रम वजट, उपरिव्यय वजट, वित्तीय वजट। रोकड़ वजट बनाने की विभिन्न विधियों का विस्तृत अध ययन, लोचशील बजट का व्यावहारिक उपयोग, मास्टर बजट, मानव संसाधन बजटन, समय एवं अन्य दुर्लभ (आर्थिक) संसाधनों का वजटन।

इकाई-111

लाभ नियोजन : लाभ के उद्देश्य, आय की गणना, लागत मात्रा लाभ विश्लेषण, परियोजना नियोजन एवं साध्यता अध्ययन।

आय प्रबन्धः प्रतिधारित आय, लाभांश नीति, योनस निर्गमनः संदर्भ :

कुलश्रेष्ठ आर.एस : निगमों का वित्तीय प्रबन्ध

शर्मा डी.सी. : वित्तीय प्रवन्ध के मूल तत्व

एम.डी. अग्रवाल व एन.पी. अग्रवाल : वित्तीय प्रवन्ध, रमेश बुक डिपो, जयपुर Reference Books:

Hunt, Williams and Donaldson: Basic Business Finance.

Hestings, Paul, G: The Management of Business.

Cohen, J.B. & Robbins, S.M.: The Financial Management.

Halfert, E.A.: Techniques of Financial Analysis. Guthmann and Dougale: Corporate Financial Policy.

Walker and Baughon: Financial Planning & Policy.

Jones, R.L. & Temin, H.G.: Budgeting: Key to Planning & control.

Mock, E. J.: Reading in Financial Management.

Kuchhal. S.C.: Financial Management.

Soloman Ezra: The Theory of Financial Management.

Johnson, R.W.: Financial Management.

Lewis, R.B.: Financial analysis for Management.

13. Carl, A Dauten: Business Finance. The Fundamentals of Financial Management.

14. Pandy, M.Y.: Financial Management.

15. Srivastava, R.M.: Financial Management.

16. Khan, I.M.Y.: Financial Management.

17. Nadkarni: Financial Management.

Prasad Chand: Financial Management.

कुलश्रेष्ठ आर. एस. : निगमों का वित्तीय प्रबन्ध

शर्मा डी. सी. : वित्तीय प्रबन्ध के मूल तत्व

21. एम. डी. अग्रवाल व एन. पी. अग्रवाल : वित्तीय प्रवन्ध (रमेश बुक डिपो, जयपुर)

Max. Marks 100

Comp. Paper III: Monetary Economics Duration 3 hrs.

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit-1

Monetary Economics: Scope, importance. Concepts and components of money, demand for money in developed and underdeveloped system, determinants of the supply of money, monetary vs. real liquidity.

Concept of and mechanism of variations in money supply in India-Dichotomy in the Indian money market-links between organized and unorganized sectors-Relationship between money and capital markets in India.

Objects of monetary policy under static, cyclical and growth settingsmonetary equilibrium criteria-Rising prices, stable prices and neutral money, Relation between monetary, Fiscal and planning policies, limitations of monetary policy in a developing economy. Instruments and techniques of monetary control.

Unit-II

Theories of income and employment determination - the classical and Keynesian approaches - Say's law consumption function and the Multiplier savings and investment and income multiplier and accelerator. Marginal efficiency of capital - Monetary and real factors in interest - determination, Liquidity preserence and loanable funds theories - price, wage, interest flexibility and full employment - the pigou effect - The multiplier versus the velocity approaches to macro - policy in income stabilization Money supply versus autonomous expenditure.

Unit-III

Monetary policy in India - Its institutional limitations in promoting economic development. The concept of controlled expansion. Demand-pull inflation and supply elasticities. Inflation control in India. Factors determining the ratio of savings to income - Structure of interest rates in India.

The concept and forms of international liquidity - International monetary standards - Role of the IMF - The status of Gold-Reform Proposals for liquidity supply - special drawing rights.

तृतीय पत्र : मौद्रिक अर्थशास्त्र

अवधि 3 घंटे नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है - पूर्णांक 100

भाग 'अ' - इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'व'— इस भाग में सभी तीनों इंकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इंकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०४ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य

होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के पाथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई- ।

मौद्रिक अर्थशास्त्र : मुद्रा का क्षेत्र, महत्व, अवधारणा और आवश्यक अंग । विकसित एवं विकासशील प्रणाली में मुद्रा की मांग, मुद्रा की पूर्ति के निर्धारक तत्व, मौद्रिक एवं वास्वतिक तरलता।

भारत में मुद्रा की पूर्ति में विभिन्न तन्त्र की अवधारणाएं। भारतीय मुद्रा वाजार में द्वैत संगठित एवं असंगठित क्षेत्रों के मध्य कड़ी — भारत में मुद्रा एवं पूंजी बाजार में संबंध ।

स्थेतिक, चक्रिय एवं व द्धिकारक क्षेत्रों के अन्तर्गत मौद्रिक नीति के उद्देश्य – मौद्रिक संतुलनावस्था का मापदण्ड – मूल्य व द्धि, मूल्य स्थिरता एवं तटस्थ मुद्रा में अंतर्सबंध। मौद्रिक नीति, मौद्रिक नियंत्रण की तकनीक, राजकोषीय एवं नियोजन नीतियों में संबंध। विकासशील अर्थव्यवस्था में मौद्रिक नीति की सीमायें – मौद्रिक नियंत्रण के उपकरण एवं तकनीक।

इकाई–॥

आय एवं रोजगार निर्धारण के सिद्धान्त — प्रतिष्ठित एवं कीन्स की विचारधाराएं — 'से' का नियम — उपभोग फलन एवं वचत और निवेश गुणक एवं आय गुणक और त्यरक। पूंजी की सीमांत कुशलता — व्याज निर्धारण में मौद्रिक एवं वास्तविक प्रवाह : तरलता पसंदगी एवं उधार देय कोषों का सिद्धांत — व्याज निर्धारण में मौद्रिक एवं वास्तविक प्रवाह : तरलता पसंदगी एवं उधार देय कोषों का सिद्धांत — कीमत, मजदूरी एवं व्याज में लोचशीलता और पूर्ण रोजगार — पीगू प्रभाव — गुणक वनाम संवेग का व्यापक सिद्धांत, आय स्थिरीकरण की व्यापक नीति, मुद्रा—पूर्ति बनाम स्वायत व्यय।

इकाई—III भारत में मौद्रिक नीति — आर्थिक विकास के संवर्धन में संस्थागत सीमाएं। नियंत्रित विस्तार की अवधारणा। माँग प्रेरित मुद्रा स्कीति एवं पूर्ति लोच। भारत में भुद्रा स्कीति नियंत्रण। बचत—आय अनुपात के निर्धारक तत्व — भारत में ब्याज दरों की संरचना।

अंतर्राष्ट्रीय तरलता की अवधारणा एवं प्रकार - अंतर्राष्ट्रीय मौद्रिक मान - अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष की भूमिका। तरलता आपूर्ति हेतु स्वर्ण सुधार प्रस्ताव की प्रस्थिति - विशेष आहरण अधिकार।

## References:

- 1. Joshi, P. N. & Kochar, M.G.: Money, Finance and Trade.
- Halm, G. H.: Monetary Theory.
- 3. Hansen, A. H.: Monetary Theory & Fiscal Policy.
- 4. Newlyn, W.T.: Theory of Money.
- 5. Dilard, D.: Economics of John Maoynard Keynes The Theory of Monetary Economics.
- Hansen: A Guide to Keynes.
- 7. Hawthorne, Jennie: Theory and Practice of Money.
- 8. Keynes, J. M.: The General Theory of Employment, Interest and money.

9. Paul, M. Forvitz: Monetary Policy and Financial System.

- 10. Johri, C. K.: Monetary Policy in a Developing Economy.
- 11. Mikon & Rose Friedman: Free to Choose.
- Dewett, K.K.: Monetary Economic Theory.
- 13. सिन्हा, बी. सी. : मौद्रिक अर्थशास्त्र
- 14. सेठी, टी. टी. : मौद्रिक अर्थशास्त्र
- वैश्य एम. सी. : मौद्रिक अर्थशास्त्र
- हामा एच. सी. : मोद्रिक अर्थशास्त्र

Report:

Reserve Bank of India - Report of the second working group of money supply: concept, compilation and Analysis (January 1977).

Comp. Paper IV: Indian Financial System

Duration 3 hrs.

Max. Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit-I

The financial system: Financial instruments, financial market, financial risk, financial intermediaries, indicators of financial development.

Money supply determinants. The supply of demand of money, Price mechanism & price control, Money multiplier and high powered money.

Unit-II

R.B.I.: Function and its monetary policy, Commercial banking in India:
Branch expansion, Deposit mobilisation and deployment of credit. Operational efficiency and profitability of scheduled commercial banks. Regional variations in commercial banking development in India. Challenges before commercial banks in 21<sup>SI</sup> centaury.

Unit-III

Internationalisation of Indian banking: Deregulation Liberalisation. Competition and modern technology, problems of commercial banking in India, Financial sector reforms in India.,

Working of IFCl, IDBI, ICICI, UTI, SIDBI, NABARD and Regional rural banks.

प्रश्न पत्र चतुर्थ : भारतीय वित्तीय प्रणाली

अवधि 3 घंटे पूर्णीक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -

भाग 'अ' — इस भाग भें सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से

न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 04 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में अांतरिक घयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई - ।

वित्तीय प्रणाली : वित्तीय उपकरण, वित्तीय वाजार, वित्तीय जोखिय, वित्तीय मध्यस्थ, वित्तीय विकास के संकेतांक।

मुद्रा पूर्ति के निर्धारक। मुद्रा मांग की आपूर्ति, मूल्य तन्त्र नियंत्रण, मुद्रा गुणक एवं उच्च शक्ति मुद्रा।

इकाई 🗕 🔢

भारतीय रिजर्व वैंक : कार्य एवं इसकी मौद्रिक नीति, भारत में व्यापारिक वैंक : शाखा विरतार, जमा गतिशीलता एवं साख प्रदान करना। अनुसूचित व्यापारिक वैंको की परिचालन कुलशता एवं लाभदायकता।

भारत में व्यापारिक वैंकिंग के विकास में क्षेत्रीय असंतुलन। 21वीं सदी में व्यापारिक वैंकों के समक्ष चुनोतियाँ।

इकाई 🗕 💵

भारतीय बैंकों का अन्तर्राष्ट्रीयकरण : विनिमयकरण, उदारीकरण, प्रतिस्पर्धा एवं आधुनिक तकनीक, भारत में व्यापारिक बैंकों की समस्याएं, भारत में वित्तीय क्षेत्र में सुधार। आई.एफ.सी.आई (IFCI), आई.डी.बी.आई.(IDBI) आई.सी.आईसी.आई.(ICICI), यू टी.आई(UTI), एस.आई.डी.बी.आई.(SIDBI), नावार्ड (NABARD) एवं क्षेत्रीय ग्रामीण वैंक (RRB) की कार्यप्रणाली।

Books recommended:

S.B. Gupta, Monetary Economics.

E.P. Sethi, Monetary Economics
 M.L. Seth, Monetary Economics

4. Lodha, S.L. Determinants of Money Stock in India.

5. B.G. Luckett, Money & Banking

6. RBI: Reports on trends progress of Commercial Banking in India.

7. RBI: Reports on currency and finance. Vol. 1 & II.

# M. Com. (Final) Economic Administration and Financial Management

Comp. Paper V: Management and Management Accountancy

Duration 3 hrs.

Max. Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum I question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal

choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit-1

Management – definition, nature and functions of management; Evolution of management though, contributions of Taylor, Mayo, Fayol and Peter Drucker.

Planning: Meaning, objectives, types of importance, procedures.

methods, programmes and strategy.

Organisation: Principles and importance of organisation, structure, line and staff organisation line staff relation.

Departmentation: Authority, responsibility and delegation.

Motivation: Meaning and importance, human needs, herzberg Hygiene Theory, Theories X, Y & Z leadership, Theory and styles. Controlling: Concept of managerial controls, aids: standards, management audit, social audit and co-ordination.

Communicating: The process of communicating: Formal and informal; communicating: Barriers to communication.

Unit-11

Mathematical Tools: linear Programming: Queuing Theory, Games

Theory and PERT.

Management Accounting: Meaning, scope; accounting as a tool of management: The role of management accounting, distinction between financial accounting and management accounting.

Unit-III

Analysis and interpretation of financial statement: Ratio Analysis. Funds Flow analysis: concept of funds, sources and applications of funds: preparation of Funds Flow Statement.

Cash Flow Analysis: Cash: Actual and National Cash-Preparation of

Cash Flow statement : Uses.

Reporting Management: Needs and Importance: Types and modes of reporting: Management information system: Use of information by management.

पंचग पत्र : प्रबंध एवं प्रबंध लेखांकन

अवधि 3 घंटे

पूर्णांक 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में प्रत्येक इकाई से तीन प्रश्न लेते हुए कुल नौ प्रश्न निर्मित किये जायेंगे। विद्यार्थी को प्रत्येक इकाई से कम से कम एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्न के उत्तर देने हैं।

इकाई – 1

प्रवंध : परिभाषा, प्रकृति एवं कार्य । प्रवंध विचारों में टेलर, मेयो, फियोल, एवं पीटर इकर का योगदान ।

नियोजन : अर्थ, उद्देश्य, महत्व एवं प्रकार, प्रक्रियाएं, विधियां, कार्यक्रम एवं व्यूह

रचना ।

संगठन : संगठन सिद्वान्त एवं महत्व, संरचना, लाइन एवं स्टाफ संगठन, लाइन स्टाफ संबंध।

विभागीकरण : अधिकार, दायित्व एवं प्रत्यायोजन

अभिप्रेरणा : अर्थ एवं महत्व, मानवीय आवश्यकताएं, हर्जबर्ग-हाइजीन सिद्धान्त,

नेत त्व के एक्स, वाई, जेड सिद्वान्त, सिद्वान्त एवं तरीके।

नियंत्रण : प्रबन्धकीय नियंत्रण की अवधारणा, सहायताः प्रमाप – प्रबन्ध अंकेक्षण, सामाजिक अंकेक्षण एवं समन्वय। संप्रेषण : संप्रेषण की प्रक्रिया : औपचारिक एवं अनौपचारिक सम्प्रेपण, संप्रेषण में वाधाएं।

इकाई 🗕 🛚

गणितीय उपकरण : रेखीय कार्यक्रम : कतार सिद्धान्त, खेल सिद्धान्त एवं पर्ट (PERT)

प्रबंध लेखांकन – अर्थ, क्षेत्र, प्रबंध के उपकरण के रूप में लेखांकन, प्रबंध लेखांकन की भूमिका, वित्तीय लेखांकन एवं प्रबंध, लेखांकन में अन्तर।

इकाई – 111

वित्तीय विवरणों का विश्लेषण एवं निर्वचन : अनुपात विश्लेषण, कोष प्रवाह विश्लेषण, कोषों की अवधारणा एवं कोषों के स्रोत एवं उपर्योगः कोंष प्रवाह विवरण तैयार करना ।

नकद प्रवाह विश्लेषण : नकद : वास्तविक एवं नोसनल नकद प्रवाह विश्लेषण तैयार करना एवं इसके उपयोग।

प्रतिवेदन प्रबंधन : आवश्यकताएं एवं महत्व : प्रतिवेदन के प्रकार एवं तरीके : प्रबंध ा सूचना प्रणाली : प्रबंध द्वारा सूचना का उपयोग। References:

Harold Koontz: Towards a Unified Theory of Management.

Harold Koontz and Cyril O'Donnel: Principles of Management.

Rosemary Stewart: The Principles of Management.

F.W. Taylor: Principles of Scientific Management.

Peter F. Drucker: The Effective Executive.

Breach, E.F.L.: Organisation.

Newmen and summer: The process of Management.

Heedy: Linear Programming.

Lawrence Appley: Values in Management.

Robert Anthony: Management Accounting: Text and Cases

J. Batty: Management Accounting.

R.W. Dodson: Management Information and Accounting.

Ronnelo, B. Lewis: Accounting Reorts of Management.

Kulshreshtha, N. K.: An Introduction to Management Accounting.

Manmohan and Goyal: Management Accounting. 16. Charles, T. Hergren: Accounting for Management.

17. Hingorani & Chawla: Management Accounting

18. अग्रवाल एम. डी. : प्रवन्ध लेखांकन

अग्रवाल, अग्रवाल : प्रबन्धकीय लेखांकन (रमेश वुक डिपो, जयपुर)

20. एस. पी. गुप्ता : प्रवन्धकीय लेखांकन (साहित्य भवन)

Paper VI: Economic Growth and Development Duration 3 hrs.

Max. Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit - I

Concept, Meaning and Determinants of Economic growth. Capital, human resource and economic development. Choice of techniques. Role of the state in economic development. Monetary and Fiscal measures for accumulation of capital and acceleration of Economic Growth.

Unit-II

A study of growth and development models. Harrod Domar rostow's stages of economic growth; Doctrine of Balanced and imbalanced growth. Big push theory, Liebenstein's critical minimum effort thesis, Myrdal's theory of circular causation.

Unit-III

Foreign Aid and International Capital Movement and Economic Growth, deficit financing as an instrument of economic development.

Indian planning and development a brief study of Indian plans with special reference to objectives, resource mobilisation, regional disparities and balanced regional development and saving and investment decision.

षष्ठम पत्र : आर्थिक वृद्धि एवं विकास

अवधि ३ घंटे

पूर्णांक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -भाग 'अ' — इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०२ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 04 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई – I

आर्थिक वृद्धि की अवधारणा, अर्थ एवं निर्धारक तत्व। पूंजी, मानव संसाधन और आर्थिक विकास, तकनकी का चुनाव। आर्थिक विकास में राज्य का योगदान। आर्थिक विकास में पूंजी संग्रहण एवं अभिवृद्धि हेतु मौद्रिक एवं राजकोषीय उपाय।

इकाई – 11

वृद्धि एवं विकास के प्रतिरूपों (मॉडल्स) का एक अध्ययन। हैरोड डॉमर रोस्टोव की आर्थिक वृद्धि में प्रस्थिति, संतुलित एवं असंतुलित वृद्धि के सिद्धान्त। यड़ा धक्का सिद्धान्त। लिवेस्टीन का समालोचक न्यूनतम प्रयास अन्येषण। मिर्डल का चक्रिय कारणत्व सिद्धान्त।

इकाई – ।।।

विदेशी सहायता और अंतर्राष्ट्रीय पूंजी गतिशीलता और आर्थिक वृद्धि आर्थिक विकास के लिए होनार्थ प्रबंधन एक उपकरण।

भारतीय नियोजन एवं विकास। उद्देश्य, संसाधनों की गतिशीलता, प्रादेशिक विषमताएं और संतुलित प्रादेशिक विकास, बचत एवं निवेश निर्णयन के विशेष संदर्भ मे भारतीय नियोजन का संक्षिप्त अध्ययन।

References:

Simon Kuznets: Economic Growth and Structure (HEB).

Amlen Dutta: Paths to Economic Growth (Allied Publishers).

Enke: Economic Development (Prentice Hall).

Manlica Dobb: Economic Growth & Planning (Routeledge & Kegan Paul).

Jhingan M. L.: The Economics of Development & Planning (Vikas Publishing House).

Dube & sinha: Arthik Vikas and Niyojan (National publishing House).

Dewett, K. K.& Satish Wadhawan: Economic of Growth & Development (S. Chand & Co.)

Five year plans: government of India.

वशिष्ठ भिण्डा – विकास एवं नियोजन का अर्थशास्त्र (रमेश बुक डिपो, जयपुर

# Optional papers (any three papers of any one group) Group A: ECONOMIC ADMINISTRATION Gr. A Paper VII: International Trade.

Duration 3 hrs. Max. Marks 100 Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum I question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit-I

Meaning and significance of international trade as distinguished from inter regional and internal trade. Theories of International Trade. Mercantilism and the classical schools of thought of comparative costs.

Recent developments in International trade theory. Terms of trade and the Gains from trade.

International factor movement: Labour and Capital Movements. Price changes. Foreign Aid Programmes, Income effects and the multiplier. Unit-II

Theory of protection, customs, quotas and tariffs, Bilateralism in International trade, Fiscal Policy and Trade Control, European Common Market, GATT, UNCTAD, International Commodity Agreements.

Theories of exchange rate determination. Their relationship with

international trade. Balance of indebtedness and balance of payments. Devaluation and exchange fluctuations in relation to international trade.

Unit-III

The International Monetary Fund, World Bank and its affiliates.

The problem of International Liquidity. International Monetary Reform. Current International Economic Problems.

India's foreign trade and commercial policy. India's balance of payments,

recent trends, foreign aid to India.

1. "

Fairs and survey, International Exhibitions, Sources of Foreign Trade, statistics in India-method of collection with special reference to coding system.

प्रश्न पत्र VII - अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार

पूर्णांक 100

समय ३ घण्टे नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -

भाग 'अ' — इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'-- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०४ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई-- I

अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का अर्थ एवं महत्व। अन्तरक्षेत्रीय एवं आन्तरिक व्यापार में अन्तर। अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के सिद्धान्त। वाणिज्यवादी एवं प्रतिष्ठित विचारधाराओं के तुलनात्मक लागत सम्बन्धी विचार। अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में आधुनिक विकास। व्यापार की शर्ते एवं व्यापार से लाभ।

साधन की अन्तर्राष्ट्रीय गतिशीलता, श्रम एवं पूँजी की गतिशीलता। मूल्य परिवर्तन। विदेशी सहायता कार्यक्रम। आय प्रभाव एवं गुणक।

ड्काई– II

संरक्षण के सिद्धान्त, चुंगी, अभ्यंश, प्रशुल्क, द्विपक्षीय अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार। राजकोषीय नीति एवं व्यापार नियंत्रण, यूरोपीयन साझा वाजार, गैट, अंकटाड, अन्तर्राष्ट्रीय वस्तुगत

विनिमय दर निर्धारण के सिद्धान्त व अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार से उनका सम्बन्ध। व्यापार सन्तुलन एवं भुगतान सन्तुलन। अवमूल्यन एवं अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के सन्दर्भ में विनिमय उच्चावचन।

इकाई– III

अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष, विश्व बैंक एवं इसकी सहायक संस्थाएँ। अन्तर्राष्ट्रीय तरलता की समस्या। अन्तर्राष्ट्रीय मौद्रिक सुधार। वर्तमान अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक समस्याएँ।

भारतीय विदेशी व्यापार एवं वाणिज्य नीति। भारतीय भुगतान सन्तुलन एवं आधुनिक प्रवृत्तियां, भारत को विदेशी सहायता।

मेले एवं सर्वे, अन्तर्राष्ट्रीय प्रदर्शनियां। विदेशी व्यापार के स्रोत। भारत में समंक एकत्रित करने की विधियां विशेषकर कोडिंग प्रणाली के सन्दर्भ में।

References:

Kindleberger: International Economics.

Ellsworth, P. T.: The International Economy

- Snider, Delbert A: Introduction to International Economics.
- Ohlin bertil: Inter-regional and International Trade.

Haberler, Gottfried: The Theory of International Trade.

Timbergen: International Economic Integration.

- Myrdal, Gunnar: An International Economy Problems and Prospects.
- Man Mohan Singh: India's Export Trends and the Prospects Self Sustained Growth.
- Harod, R.f.: International Economics.

10. Enke and Salera: International Economics.

Thoms: Principles and Arithmetic of Foreign Exchange.

Meade: Balance of Payments.

Reserve Bank of India: Report on Currency and Finance.

Gupta, K.R.: International Economics.

Arora, R.S.: A practical guide to the Foreign Trade.

Andley, K.K.: Foreign Exchange.

17. डी. एन. गुर्दू एवं टी. एन. माथुर : अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशासत्त्र ।

18. डॉ ए. के. सिंह : भारतीय व्यापार और व्यापार नीति (राजस्थान हिन्दी ग्रन्थ अकादमी, जयपुर – 1978)

Gr. A. Paper VIII: Industrial Economics

Max. Marks 100 Duration 3 hrs.

In this question paper 9 questions will be set, 3 from each Note: unit. Candidates have to answer 5 questions in all taking at least one question from each unit.

Unit-I

Retionale of Industrialisation, pattern, process and implications of Industrialisation; Foundations of modern industry: Natural, Human and Economic Resources.

Size and location of Industries.

Growth and forms of Industrial Combinations, Monopoly Commission. Monopoly and Restrictive Trade Practices. Concentration of Economic Power in India.

Unit-II

State and Industry.

Development Finance-term Lending Institution.

Management problems: Industrial Enterprises both in the Public Sector and Private Sector.

Labour problems & Industrial Relations, trade unionism, personnel management, wages and Fringe Benefits & Labour Legislation. Unit--III

Industrial productivity. Foreign aid and industrial growth. Industrial growth and planning in India, Appraisal of Industrial Economy of Rajasthan. ग्रुप ए — प्रश्न पत्र VIII — औद्योगिक अर्थशास्त्र

पूर्णीक 100 समय ३ घण्टे

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -

भाग 'अ' -- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'व'- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०४ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रथन होंगे (प्रत्येक प्रथन में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

ड्काई– I

औद्योगिकरण का औचित्य, औद्योगिकरण का ढांचा, प्रक्रिया एवं प्रभाव, आधुनिक उद्योग की संस्थापनाकरण,

प्राकृतिक, मानवीय एवं आर्थिक संसाधन ।

उद्योगों का आकार एवं स्थानीकरण।

औद्योगिक संयोजन की उत्पत्ति एवं प्रकार, एकाधिकारी आयोग, एकाधिकारी एवं प्रतिवंधित व्यापार व्यवहार (MRTP), भारत में आर्थिक शक्ति का केन्द्रीयकरण।

इकाई- II

राज्य एव उद्योग । विकास वित्त- अवधि ऋण संस्थाएँ । प्रवंध की समस्याएं, सार्वजनिक क्षेत्र एवं निजी क्षेत्र दोनों के औद्योगिक उपक्रमों

में। श्रम समस्याएं एवं औद्योगिक सम्बन्ध, व्यापार संघ, व्यैक्तिक प्रबंध, मजदूरी एवं अन्य लाग तथा श्रम अधिनियम।

इकाई– 🚻

औद्योगिक उत्पादकता। विदेशी सहायता एवं औद्योगिक विकास। भारत में औद्योगिक विकास एवं नियोजन। राजस्थान की औद्योगिक अर्थव्यवस्था का मूल्यांकन।

References:

Elorence, P.S.: Industry and state.

- Hoffman, W. G.: Growth of Industrial Economics.
- Hoover, E. M.: Location of Economic Activity.
- Rosen, G.: Industrial Change in India.

Five Year Plans.

Reports of Various Commission and Committees. L.C. Gupta: Changing Structure of Industrial Finance in India.

P.S. Lokanathan: Industrial Organisation in India.

V.V. Giri: Labour Problems in Industry.

R. K. Hazari: The Structure of the Corporate Private Sector - A Study of Concentration Industry and Control.

Report of the monopolies commission (India).

Reports on industrial licensing-Hazari report and Dutt Report

12. H.M. Mathur: Industrial Economy of a Developing Region a case Study of Rajasthan in Relation to other States of India.

Kuchhal, S.C.: Industrial Economy of India.

- 14. हरिमोहन माथुर : राजस्थान का औद्योगिक विकास, संरकरण 1977 हिन्दी ग्रन्थ अकादमी, जयपुर ।
- 15. डॉ जे. एस. माथुर : भारतीय श्रमिक वर्ग आन्दोलन, राजस्थान हिन्दी ग्रन्थ अकादमी ।
- 16. कुलश्रेष्ठ आर एस. : औद्योगिक व्यवस्था ।

#### Gr. A. Paper IX: International Business Environment Duration 3 hrs. Max. Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum I question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

#### Unit-I

International Business: Nature, Importance and scope: Framework for analysing international business environment - geographical, economic, sociocultural, political and legal environment.

International Economic Environment: World economic and trading situation; Gains from International Business in better environment

Economic Institutions and agreements - WTO, UNCTAD, IMF, World Bank.

#### Unit-II

Regional Economic Co-operations; Types and rationale of regional economic groups; Theory of customs union; EU, NAFTA, ASEAN, SAFTA and other groupings.

Foreign Exchange Markets: Determining exchange rates: Fixed and flexible exchange rate system; Participants in the foreign exchange markets; Foreign exchange market - cash and spot exchange market; Exchange rate quotes: LERMS; Factors affecting exchange rates- spot rates, forward exchange rates, forward exchange contracts.

Foreign exchange and currency futures; Exchange rate arrangement in India: Overview of FEMA; Exchange dealings and currency possession; Information and communication,

#### Unit-III

Multinational Corporations: Conceptual framework of MNCs; MNCs and host home country relations: Technology transfers - importance and types.

Foreign Investment: Capital flows - types and theories of foreign investment; Foreign investment flows benefit and barriers.

Recent Developments in International Business: Ecological issues; Social

aspects; 1T and international business.

Factors affecting terms of trade, Regulations of International trade. Role of Export credit guarantee corporation of India and Export Import Bank of India in International Business.

प्रश्न पत्र IX - अन्तर्राष्ट्रीय व्यावसायिक पर्यावरण

समय ३ घण्टे

पूर्णीक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -भाग 'अ' -- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०२ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०४ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'-- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

## इकाई- ।

अन्तर्राष्ट्रीय व्यवसायः प्रकृति, महत्व एवं क्षेत्र । अन्तर्रीष्ट्रीय व्यावसायिक पर्यावरण के विश्लेषण का ढांचा — भौगोलिक, आर्थिक, सामाजिक; सारकभतिक राजनीतिक एवं वैधानिक पर्यावरण।

अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक पर्यावरण, वैश्विक आर्थिक एवं व्यापारिक स्थिति, रवस्थ पर्यावरण में अन्तर्राष्ट्रीय व्यवसाय के लाभ। आर्थिक संस्थाएं एवं समझौते उद्दयू, टी.ओ. , अंक टाड, आई.एम.एफ., विश्व वैंक।

# इकाई— [[

क्षेत्रीय आर्थिक सहयोग, प्रकार एवं क्षेत्रीय आर्थिक दलों का औचित्य, चुंगी संघ के सिद्धान्त, ईयू, नैफ्टा, ऐशियन (ASEAN), सेफ्टा (SAFTA), एवं अन्य दल।

विदेशी विनिमय वाजार, विनिमय दरों का निर्धारण, स्थिर एवं परिवर्तनशीत विनिमय दर प्रणाली, विदेशी विनिमय वाजार में भागीदारी, विदेशी विनिमय वाजार -नगद एवं हाजिर विनिमय वाजार, विनिमय दर अभ्यंश : लर्भस (LERMS), विनिमय दर को प्रभावित करने वाले तत्व – हाजिर एवं अग्रिम विनिगय दरें, अग्रिम विनिगय अनुवंध ा, विदेशी विनिमय एवं मुद्रा भविष्य, भारत में विनिमय दर व्यवस्था, फेमा (FEMA) का नूल्यांकन, विनिमरा लेन देन एवं मुद्रा खामित्व, सूचना एवं संदेशवाहन।

# ड्काई— III

बहुराष्ट्रीय निगमः बहुराष्ट्रीय निगमों के ढांचे की अवधारणा, बहुराष्ट्रीय निगम एवं मेजबान राष्ट्रीय सम्बन्ध, तकनीकी स्थान्तरण -- महत्व एवं प्रकार। विदेशी विनियोगः पूँजी प्रवाह, विदेशी विनिमय के प्रकार एवं सिद्धान्त, विदेशी विनिमय प्रवाह के लाभ एवं दोष। अन्तर्राष्ट्रीय व्यवसाय में आधुनिक विकास, आर्थिक घटनाएँ, सामाजिक विषय,

अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार एवं अन्तर्राष्ट्रीय व्यवसाय।

व्यापार की शर्तों को प्रभावित करने वाले तत्व। अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के नियमन। भारतीय निर्यात साख गारण्टी निगम एवं भारतीय निर्यात आयात वैंक अन्तर्राष्ट्रीय व्यावसाय में भूमिका।

References:

Adhikary, Manab: Global business Management, Macmillan, New Delhi. Bhattacharya, B. Going International- Response Strategies for Indian Sector, Wheeler Publishing Co. New Delhi.

Black and Sundaram: International Business Environment, Prentice Hall of India, New Deihi.

Buckley, Ardin: The essence of International Money, Prentice Hall of India, New Delhi.

Gosh, Biswanatn, Economic Environment of Business, South Asia Book, New Delhi.

Letiche, John M: International Economic Political and Theoretical Foundations, Academic Press, New York

Sodersten, B.O. International Economic, Macmillan, London.

Tayeb, Monis H: the Global business Environment – An introduction, Sage Publication, New Delhi.

Parvez asheghian and Bahman Ebrahim: International Business: Harper Collins, London.

Peter H Linder: International economics; Richard D, Irwin, Illinois.

# Group A Paper X: Quantitative Techniques for Decision Making.

Max. Marks 100

Duration: 3 hrs.

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Objective: This course is aimed at equipping the learner with various quantitative tools and techniques needed to support the business related decision making.

#### Unit-I: Statistics

Correlation and Regression for business decisions;

Probability – basic concepts, different approaches; Definition of Experiment, sample space, events: probabilities under conditions of statistical dependence and independence.

Probability distributions; Binomial, Poissons and Normal.

Index Numbers; Time series analysis.

Unit-II: Sampling and Hypothesis Testing.

Sampling; Need, probability and non-probability sampling methods; sampling distributions of means, variance and proportions, Determination of ample size.

Hypothesis Testing; Definition, types of errors; testing of population neans, proportions differences between eans, proportions. Equality of two population variations; Chi-square-goodness of fit; ANOVA (Analysis of Variance.)

Interpolation.

Unit-III: Operations Research

Introductory Linear Programming; Simplex and Graphical methods; Assignment and Transportation problems; Decision theory; Simulation; Queuing theory (elementary); Game theory.

दशम पत्र : निर्णयन हेतु परिमाणात्मक प्रविधियाँ

अवधि 3 घंटे पूर्णीक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है — गाग 'अ' — इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'व'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 04 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'-- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

उद्देश्यः इस पाठ्यक्रम का उद्देश्य विद्यार्थी को व्यावसायिक निर्णयन में सहायक सिद्ध होने वाले विविध परिमाणात्मक उपकरणों एवं तकनीकों / प्रविधियों के प्रयोग में दक्ष करना है।

# इकाई — I : सांख्यिकी

व्यावसायिक निर्णयन हेतु सहसंबंध एवं प्रतीपगमन,

प्रायिकता — मूल अवधारणा, विविध उपागम, प्रयोग की परिभाषा, प्रतिदर्श का आकार, घटनाएं, स्वतंत्र एवं आश्रित सांख्यिकीय दशाओं के अन्तर्गत प्रायिकता।

प्रायिकता बंटन, द्विपद, प्वायसंन एवं प्रसामान्य बंटन। सूचकांक, काल श्रेणी का विश्लेषण।

इकाई — II : निदर्शन (प्रतिचयन) एवं परिकल्पना परीक्षण निदर्शन : आवश्यकता, प्रायिकता और अप्रायिकता, निदर्शन रीतियाँ, प्रतिदर्श के

माध्यों का बंटन, प्रसरण और अनुपात, प्रतिदर्श के आकार का निर्धारण। परिकल्पना परीक्षण: परिभाषा, त्रुटियों (विभ्रम) के प्रकार, समग्र के माध्यों का परीक्षण, माध्यों के बीच आनुपातिक अन्तर, दो समग्रों के विचलन में समानता, काई—वर्ग

सार्थकता परीक्षण, प्रसरण का विश्लेषण (ANOVA), अन्तरगणन।

इकाई – ॥ : संक्रिया अनुसंधान

प्रारम्भिक रेखीय कार्यक्रम पद्धति : सिम्पलेक्स एवं रेखांचित्र विधियाँ, अधिन्यासन एवं वितरण सिद्धान्त, निर्णयन सिद्धान्त, अनुरूपण, कतार सिद्धान्त (प्राथिभक), खेल सिद्धान्त

#### References:

- K.R. Sharma; Operations Research and Quantitative Techniques, Kalyani Publications.
- Levin and Rubin: Statistics for Management, PHI.
- 3. C.R. Kothari: Quantitative Techniques, Vikas.
- Jit S. Chandan: Statistics for Management, Vikas.
- 5. Gupta & Gupta: Business statistics, sultan Chand & Co.
- 6. V.K. Kapoor: Operations Research, Sultan Chand & Co.
- 7. Hira & Gupta: Operations Research, S. Chand.
- S.D. Sharma: Operations Research, S. Chand.
- K.N. Nagar : Sankhiyaki Ke Mool Tatwa, Minakshi Publication.
- D.N. Elhance: Statistics, Kitab Mahal.

### Gr. A Paper XI: Dissertation

(Subject to the topic of survey work and a candidate being adjudged suitable for undertaking such work).

# Group B - FINANCIAL MANAGEMENT Gr. B Paper VII: Bank Management

Duration 3 hrs.

Max. Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

#### Unit-I

Banking Theory – Nature of a bank, functions of commercial bank, deposit, mobilisation and credit creation, receipt trends liquidity management, credit planning, central banking theory; evolution management of currency and credit. Monetary policy in development countries.

#### Unit - []

Bank Management: (a) Banking Law-Banking Regulation Act, main provisions of RBI Act, Banking companies act and various other contemporary regulations; (b) RBI's operation, credit control problem of accommodation and coordination, impact on business planning; (c) Nationalised banks philosophy, trends in the operations. Contemporary issues and problems in the areas of branch control, post disbursement, supervision, and monitoring, coordination with operations of term lending institutions, foreign exchange transactions and branch operations.

#### Unit-III

(a) Non-nationalised bank their impact, trends in operations and policy, problems of planning, coordination and control; (b) specific problems of manpower planning incentives, training and development; Reserve Bank credit to Development Banks emphasis on monetary planning and Reserve Bank credit to Development Banks.

सप्तम पत्र : बैंक प्रबंध

अवधि ३ घंटे

पूर्णांक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है – भाग 'अ' – इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीगा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 04 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

गाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

## इकाई-- I

बैंकिंग सिद्धान्त — वैंक की प्रकृति, वाणिज्यिक वैंक के कार्य, जमा, गतिशीलता एवं साख सृजन, प्राप्ति प्रवृति तरलता प्रवंध, साख नियोजन, केन्द्रीय बैंकिंग सिद्धान्त, रााख एवं चलन का मूल्यांकन प्रवंध मौद्रिक नीति का विकास में योगदान।

्र इकाई— II

वैंक प्रबंध: (अ) वैंकिंग विधान — वैंकिंग नियमन अधिनियम, रिजर्व बैंक अधिनियम के मुख्य प्रावधान, वैंकिंग कम्पनीज अधिनियम और अन्य समकालीन विविध अधिनियम (व) रिजर्व वैंक का संचालन, साख नियंत्रण निस्तारण एवं समन्वय की समस्या, व्यावसायिक नियोजन पर प्रभाव (स) राष्ट्रीयकृत बैंकों का दर्शन, संचालन की प्रवृतियाँ, शाखा नियंत्रण के क्षेत्र में समकालीन मुद्दे एवं समस्याएं, अग्रिम ऋण वितरण, परिवीक्षण एवं निरीक्षण, ऋण देय से संबंधित संस्थाओं के संचालन में समन्वय, विदेशी विनिमय लेन—देन और शाखा संचालन।

इकाई— III

(अ) गैर राष्ट्रीयकृत येंक एवं उनके प्रभाव, संचालन प्रवृति एवं नीति, नियोजन, समन्वय एवं नियंत्रण की समस्याएं (ब) मानव शक्ति नियोजन, अभिप्रेरणा एवं विकास की विशेष समस्याएं विकसित बैंकों के मौद्रिक नियोजन पर वल देते हुए रिजर्व बैंक की विशेष साख व्यवस्था और विकसित बैंकों को रिजर्व बैंक की साख स्विधाएं। Suggested Readings:

Ghosh, D.N.: Banking Policy in India, Allied Publishers. Bombay, 1979.

2. Gupta, S.B.: Monetary Planning in India, Oxford University Press, Delhi,

Kerzner, Harod: Project Management for Bankers, Litton Educational Publishing, Inc., 1980.

.... VIII DE CONTRACTOR DE LA CONTRACTOR

Bexley, James B.: Bank Management, Gulf Publishing Co. Houston, Taxes, 1978.

Cox, David: Elements of Banking, John Murray (Publishers) Ltd. London,

Dyer, L.S.: A Practical Approach to Bank Lending, Stanhope Press, London 1980.

Sunderland Nail V.: Bank Planning Models, Paul Haup Berue, 1977.

Chandler, L.V.: The Monetary Financial Systems.

Summers, Donald B.: Personnel Management in Banking.

10. Nigam, B.M. Lall: Financial Analysis, Techniques for Banking Decisions, Somaiya Publications Bombay, 1979.

11. Singh. S.: Performance Budgeting for Commercial Bank in India, UBH Publishers, Delhi, 1982.

Group B VIII: Development Banking

Duration 3 hrs.

Max. Marks 100

Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Unit-I

Development Banking: Concept, scope and nature of activities; phases of evolution in West and in India; Ownership and Management; Role of State and RBI in promotion and development banking in India; convertibility options, Sources of funds, resource mobilization by Indian Development Bank.

Unit-II

Promotional Role of development banks; entrepreneurial development of capital market, development of backward areas. Export promotion, Interinstitutional groups consultancy: Project evaluation - Technical, financial economic, commercial and social follow up.

Development Banks in India: IDBI, ICICI, IFCI-Organization, working, progress, performance and problems.

Unit-III

Investment Institution: (A) LIC - Operational Policies and Practices, Employment of funds, financial assistance - underwriting, direct subscriptions and loans; Investment in big houses, suggestions. (B) UTI I valuation, objectives, operational policies, employment of funds, linancial assistance to corporate sector, Investment in big groups, problems and suggestions.

Development Banking in Rajasthan - Detailed study of RSFC and RIICO.

Books Recommended:

Saxena, R.M.: Development Banking in India. Singh, V.S. Development Banking in India. Reports: IDBI, IFCI. ICICI, LIC, UTI, RSFC, RIICO. प्रश्न पत्र VIII – विकास बैंकिंग

पूर्णीक 100

समय 3 घण्टे

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -भाग 'अ' – इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से

न्यूनतग तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०२ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य

होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'-- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रशन्त । प्रत्येक प्रश्न ०४ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

गाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न गें आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई--।

विकास बैंकिंग : अवधारणा, क्षेत्र एवं गतिविधी की प्रकृति, चरण पश्चिम एवं भारत में उत्पत्ति के चरण, स्वामित्व प्रवंध, आर.वी.आई. एवं स्टेट वैंक की भारत में वैंकिंग सम्वर्द्धन एवं विकास में भूमिका, परिवर्तनशीलता विकल्प, फण्ड के स्रोत, भारतीय विकास वैंकों की साधन गतिशीलता

इकाई-11

विकास वैंकों के विस्तारवादी भूभिका पूँजी वाजार में साहसी विकास, पिछड़े क्षेत्रों का विकास।

निर्यात सम्वर्द्धन, अन्तर संस्थाएँ दल विचार-विमर्श, परियोजना मूल्यांकन -तकनीकी, वित्तीय, आर्थिक, व्यापारिक एवं सामाजिक कदम।

भारत में विकास वैंक : आई.डी.बी.आई., आई.सी.आई.सी.आई., आई.एफ.सी. आई. संगठन, कार्यप्रणाली, प्रगति, निष्पादन एवं समस्याएँ।

इकाई-Ш

विनियोग संस्थाएँ (अ) एल.आई.सी. – जीवन बीमा निगम, कार्यकारी नीतियाँ एवं व्यवहार, निधी का विनियोग, वित्तीय सहायता – अभिगोपन, प्रत्यक्ष अनुदान एवं ऋण, वड़े गृहों में विनियोग, सुझाव।

(ब) यू.टी.आई. — उद्गम, उद्देश्य, कार्यकारी नीतियाँ निधि का विनियोग, निगमीय क्षेत्र को वित्तीय सहायता, बड़े दलों में विनियोग, सम जॉ एवं सुझाव। राजस्थान में विकास वैंकिंग : आर. एस., एफ. सी. (RSFC) एवं रीको (RHCO) का विस्तृत अध्ययन।

Gr. B Paper IX : Public Finance

Max. Marks 100 Duration 3 hrs.

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

#### Unit-1

Nature and scope of Public Finance. The expanding public budgets. Role of Public Finance in augmenting allocative efficiency distributive justice and economic stability in the economy.

The theory of functional and fiscal policy of developing economics. Resource Mobilization.

The theory of Public Expenditure. Functional and economic classification of Public Expenditure. Effects of Public Expenditure on production and distribution. Major trends in Public Expenditure in India.

#### Unit-II

Public Revenue, Functional and economic classification of public revenue. The Principles of Taxation, Canons of taxation, the incidence of taxation under monopoly and perfect competition. Effects of taxation. Measurement of degree progression of taxes. Overall progressiveness of the whole tax system.

Theory of Public Debt. Loans Vs. Taxes, Loan & savings as a source of development finance Internal and External Public Debt. of India. Deficit Financing, Non-tax revenue, profits from public enterprise.

#### Unit-Ill

Theory of Federal Finance, Financial Relation between central and State Government in India.

Major criteria for transfer of funds. Adequacy of Revenues in relation to functions of State Government.

Salient features of Indian Tax System, Major taxes at Central, State and Local Levels, Main trends in the revenues of the Central and State Governments in India, the New Financial Policy.

Salient features of State Finance in Rajasthan since 1956 growth and distribution of revenue and expenditure under major economic heads, Burden of debt to the centre overdrafts.

# समूह 'बी' प्रश्नपत्र IX लोक वित्त

समय 3 घंटे अधिकतम अंक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -

भाग 'अ' — इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'व'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 04 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक घयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

इकाई **–** I

लोक वित्त की प्रकृति और उसका क्षेत्र : विस्तारित सार्वजनिक वजट। अर्थव्यवस्था में

संवर्द्धन के साथ आर्थिक स्थायित्व, कुशलता के साथ आवंटन,वितरणशील न्याय प्रदान करने में लोकवित्त की भूभिका।

विकासशील अर्थव्यवरथा में कार्यात्मक नीति सिद्धान्त एवं राजकोषीय नीति । साधनों का संघटन ।

सार्वजिनक व्यय के सिद्धान्त, सार्वजिनक व्यय का कार्यात्मक एवं आर्थिक वर्गीकरण, सार्वजिनक व्यय का उत्पादन एवं वितरण पर प्रभाव। भारत में सार्वजिनक व्यय की मुख्य प्रवृतियाँ।

## इकाई – ॥

सार्वजनिक आय, सार्वजिनक आय में कार्यात्मक एवं आर्थिक वर्गीकरण, कराधान के सिद्धान्त, करारोपण के प्रनियम, पूर्ण प्रतियोगिता एवं एकाधिकार में करापात, करारोपण के प्रभाव, करों की प्रगतिशीलता की मात्रा का मापन, सम्पूर्ण कर प्रणाली की व्यापक प्रगतिशीलता।

सार्वजनिक ऋण के सिद्धान्त, सार्वजनिक ऋण बनाम कर, विकास—वित्त के ग्रोत के रूप में ऋण एवं बचत, भारत में आन्तरिक एवं बाह्य सार्वजनिक ऋण। घाटे की वित्त व्यवस्था, गैर कर राजस्व, सार्वजनिक उपक्रमों से लाभ।

#### इकाई – III

संघीय वित्त के सिद्वान्त, भारत के केन्द्र एवं राज्य सरकारों के मध्य वित्तीय संबंध

केन्द्रीय कोषों के हस्तान्तरण के लिये मुख्य मापदण्ड, राज्य सरकारों के कार्य की दृष्टि से आय की पर्याप्तता।

भारतीय कर प्रणाली की मुख्य विशेषताएं, केन्द्र, राज्य एवं स्थानीय स्तर पर सरकारों के प्रमुख कर, भारत में केन्द्र एवं राज्य सरकारों की आय से संबंधित मुख्य प्रवृतियाँ, नवीन वित्तीय नीति।

1956 के पश्चात् राजस्थान में राज्य वित्त की मुख्य विशेषताएं— मुख्य आर्थिक मदों के अन्तर्गत आय एवं व्ययों का विकास एवं वितरण, केन्द्र के ओवरड्राफ्ट के ऋणों का भार।

## References:

, \$15H\_J

- 1. R. S. Musgrave: Theory of public finance (Mc. Graw).
- Ved P. Gandhi: Some Aspects, India's Tax structure (vore & Co.)
- 3. R.N. Bharagave: Theory and working of Union, Finances in India (Chanya)
- 4. John, P. Due: Government Finance.
- 5. Philip E. Taylor: The Economics of Public Finance
- 6. Chelliah, Raja J.: Fiscal Policy in Under developed countries with special reference to India (George Allen Unwin).
- 7. Ashoka chanda: Federalism in India (G. Allen).
- 8. R.J. May: Federalism and Fiscal Adjustment (Oxford London).
- Government of India: Report of the 1. Taxation Enquiry commission (1953/4) 2. Finance Commissions, 3. Direct Taxes Administration Enquiry committee, 4. Direct Taxes Enquiry committee.
- Administrative Reforms Commission and its Study Team Report on Central State Relationship and Financial Administration.
- 11. Nicholas Kaldor: Report on Indian Tax Reform.
- 12. L. Nathuramka: Karadhaan Ek Saidhantik Vivechan.

American Indexital response to the con-

विशिष्ठ एवं सामदेव -- लोक वित्त (रमेश वुक कम्पनी, जयपुर)

14. डी. एन. गुर्दू : लोंक वित्त

Gr. B Paper X: Quantitative Techniques for Decision Making. Duration: 3 hrs. Max, Marks 100

Note: Question Paper will be divided into 3 parts

Part A: This part contain 10 questions from all three units (minimum 3 questions from each unit ) of 2 marks each. All question are compulsory. Answer limit maximum 20 words per question.

Part B: This part contain 05 questions from all three units of 4 marks each (minimum 1 question from each unit). All question are compulsory. Answer limit maximum 50 words per question.

Part C: This part contain 03 questions from all three units (with internal choice in each question). All question are compulsory. Answer limit maximum 400 words per question.

Objective: This course is aimed at equipping the learner with various quantitative tools and techniques needed to support the business related decision making.

Unit - I: Statistics

Correlation and Regression for business decisions;

Probability - basic concepts, different approaches; Definition of Experiment, sample space, events; probabilities under conditions of statistical dependence and independence.

Probability distributions; Binomial, Poissons and Normal.

Index Numbers; Time series analysis.

Unit - II: Sampling and Hypothesis Testing.

Sampling; Need, probability and non-probability sampling methods; Sampling distributions of means, variance and proportions, Determination of

Hypothesis testing; Definition, types of errors; testing of population means, proportions differences between eans, proportions. Equality of two population variations; Chi-square-goodness of fit; ANOVA (Analysis of Variance.)

Interpolation.

Unit - III: Operations Research

Introductory Linear Programming; Simplex and Graphical methods; Assignment and Transportation problems; Decision theory; Simulation; Queuing theory (elementary); Game theory.

दशम पत्र : निर्णयन हेतु परिमाणात्मक प्रविधियाँ अवधि 3 घंटे

पूर्णिक 100

नोट : प्रश्नपत्र तीन भागों में विभाजित है -

भाग 'अ' – इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम तीन प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न 02 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 20 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'ब'— इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 05 प्रश्न होंगे (प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न)। प्रत्येक प्रश्न ०४ अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्थ होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न।

भाग 'स'- इस भाग में सभी तीनों इकाईयों से 03 प्रश्न होंगे (प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक चयन के साथ)। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 400 शब्द प्रति प्रश्न।

उद्देश्य : इस पाठ्यक्रम का उद्देश्य विद्यार्थी को व्यावसायिक निर्णयन भें सहायक सिद्ध होने वाले विविध परिमाणात्मक उपकरणों एवं तकनीकों / प्रविधियों के प्रयोग में दक्ष करना है।

इकाई – । : सांख्यिकी

व्यावसायिक निर्णयन हेतु सहसंबंध एवं प्रतीपगमन,

प्रायिकता – मूल अवधारणा, विविध उपागम, प्रयोग की परिभाषा, प्रतिदर्श का आकार, घटनाएं. स्वतंत्र एवं आश्रित सांख्यिकीय दशाओं के अन्तर्गत प्रायिकता।

प्रायिकता वंटन, द्विपद, प्यायसंन एवं प्रसामान्य वंटन। सूचकांक, काल श्रेणी का विश्लेषण ।

इकाई – 11 : निदर्शन (प्रतिचयन) एवं परिकल्पना परीक्षण

निदर्शन : आवश्यकता, प्रायिकता और अप्रायिकता, निदर्शन रीतियाँ, प्रतिदर्श के माध्यों का वंटन, प्रसरण और अनुपात, प्रतिदर्श के आकार का निर्धारण।

परिकल्पना परीक्षण : परिभाषा, त्रुटियों (विभ्रम) के प्रकार, समग्र के माध्यों का परीक्षण, माध्यों के बीच आनुपातिक अन्तर, दो समग्रों के विचलन में समानता, काई-वर्ग सार्थकता परीक्षण, प्रसरण का विश्लेषण (ANOVA), अन्तरगणन।

इकाई -- ॥ : संक्रिया अनुसंधान

प्रारम्भिक रेखीय कार्यक्रम पद्धति : सिम्पलेक्स एवं रेखाचित्र विधियाँ, अधिन्यासन एवं वितरण सिद्धान्त, निर्णयन सिद्धान्त, अनुरूपण, कतार सिद्धान्त (प्राथमिक), खेल सिद्धान्त

References:

- Sharina; Operations Research and Quantitative Techniques, Kalyani Publications.
- Levin and Rubin: Statistics for Management, PHI.

Kothari: Quantitative Techniques, Vikas.

- Jit S. Chandan: Statistics for Management, Vikas.
- Gupta & Gupta: Business statistics, sultan Chand & Co.
- Kapoor: Operations Research, Sultan Chand & Co.
- Hira & Gupta: Operations Research, S. Chand.
- Sharma: Operations Research, S. Chand.
- Nagar : Sankhiyaki Ke Mool Tatwa, Minakshi Publication.
- 10. Elhance: Statistics, Kitab Mahal.

Gr. B Paper XI: Dissertation

(Subject to the approval of the topic of survey work and a candidate being adjudged suitable for undertaking such work.)

List for standard journals:

- Economic Administration Review.
- Indian Journal of Commerce.
- Indian Journal of Industrial Relations.

- Commerce,
- Eastern Economists.
- Indian Journal of Labour Economics.
- Harvard Business Review.
- Reserve Bank of India Bulletin.
- The Economic Times.
- 10. The Banker (New Delhi)
- Financial Express.
- The Banker (London).
- 13. Southern Economist.
- 14. Economic and Political Weekly.
- 15. Management Accountant.
- 16. Indian Journal of Public Administration.
- 17. Quarterly Journal of Local Self Government (Bombay). 18. Yojana.
- 19. Indian Economic Review,
- 20. Indian Economic Journal.
- 21. Indian Journal of Economics.
- 22. Business Analyst.
- 23. American Economics.
- 24. Journal of Commerce (Delhi University)
- 25. Labour Gazettee.
- 26. I.L.O. Review.
- The economic Journal (U.K.)
- 28. Quarterly Journal.
- 29. Lok Udyog.
- Indian Administrative and Management Review.
- 31. Indian Cooperative Review.
- 32. Annuals of Cooperative and Public Enterprise. 33. Economics.
- 34. The Asian Economic Review.
- 35. International Development review.
- 36. The Manchester school.
- 37. Journal of industrial Economics.
- 38. Indian journal of Industrial Economics.
- 39. Applied Economic Papers.
- Journal of Development studies.
   Foreign Trade Review.