2. FINANCIAL ACCOUNTING

(for non commerce students only)

Scheme:

3 Hrs. Duration Min Pass Marks-36 Max. Marks 100

Note: 1. To impart basic accounting knowledge as applicable to business.

- 2. The paper will have at least 60%-weightage (Markwise) on practical problems.
- 3. Question Paper will be divided into 3 Parts.
- Part A: This part contain 10 Questions from all Three Units of 3 Marks each, All Questions are compulsory. Answer limit maximum 50 Words Per Question. Minimum 3 questions from each unit.
- Part B: This part contain 05 Questions from ai! Three Units of 5 Marks each. All Questions are compulsory. Answer limit maximum 100 Words Per Question. Minimum 01 question from each unit.
- Part C: This part contain Total 03 Questions Selecting 01 Question from each Unit With Internal Choice in each Question, Having 15 Marks each. Answer limit maximum 400 Words Per Question.

Unit - I

Meaning and scope of accounting: need, development and definition of accounting; book keeping and accounting; persons interested in accounting disclosures; branches of accounting; objectives of accounting.

Accounting principles: international accounting standards (only outlines); accounting standards in India.

Accounting Transactions; Accounting cycle; journal; rules of debit and credit; compound journal entry; sub division of journal. Opening entry; relationship between journal and ledger, rules regarding posting.

Unit - II

Subsidiary books; trial balance; capital and revenue: classification of income; classification of expenditure; classification of receipts.

Final accounts; manufacturing account; trading account; profit and loss account; balance sheet; adjustment entries.

Rectification of errors; classification of errors; locations of errors; suspense account; effect on profit.

Unit - III

Depreciation provisions and reserves: concept of depreciation; causes of depreciation; depreciation, depletion, amortization and dilapidation; depreciation accounting; methods of recording depreciation, methods for providing depreciation; depreciation of different assets; depreciation or replacement cost; depreciation policy; as per accounting standard 6; depreciation accounting; provisions and reserves.

Self balancing system; Bills of exchange (excluding accommodation bill), Bank reconciliation statement.

Books Recommended:

- 1. Anthony. R. N. and Reece, J. S.; Accounting principles; Richard Irwin Inc.
- 2. Gupta, R.L. and Radhaswami, M.: Financial Accounting; Sultan Chand and Sons, New Delhi.
- 3. Monga J.R., Ahuja Girish and Sehgal Ashok, Financial accounting; Mayur Paper Back, Noida.
- 4. Shukla, M.C., Grewal T.S., and Gupta, S.C. -. Advanced Accounts; S. Chand & Co. New Delhi.
- 5. Compendium of Statement and Standards of Accounting. The Institute of Chartered Accountants of India, New Delhi.
- 6. Agarwala A.N., Agarwala K.N.: Higher Sciences of Accountancy: Kitab Mahal, Allahabad.

2. वित्तीय लेखांकन

(ऐसे विद्यार्थी जो पूर्व में वाणिज्य पढ़कर नहीं आये हों)

समयावधि ३ घण्टे न्यूनतम उत्तीर्णांक ३६ अधिकतम अंक १००

- नोट : 1. व्यापार में प्रयोग किये जाने वाले लेखांकन के ज्ञान को देना ।
 - 2. इस प्रश्नपत्र में कम से कम 60 प्रतिशत प्रायोगिक प्रश्न (प्रेक्टीकल प्रोब्लम) पूछे जायेंगे।
 - 3. प्रश्नपत्र तीन खण्डों में विभाजित होगा।
- खण्ड 'अ' इस खण्ड में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे, प्रत्येक प्रश्न 03 अंको का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक इकाई से न्यूनतम 03 प्रश्न।
- खण्ड 'ब' इस खण्ड में सभी तीनों इकाईयों से कुल 05 प्रश्न होंगे, प्रत्येक प्रश्न 05 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 100 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक इकाई से न्यूनतम 01 प्रश्न।
- खण्ड 'स' प्रत्येक इकाई से 01 प्रश्न का चयन करते हुए, कुल 03 प्रश्न इस खण्ड में होंगे। प्रत्येक प्रश्न में आन्तरिक विकल्प होगा। उत्तर सीमा अधिकतम 400 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का होगा।

इकाई – 1

- (अ) लेखांकन का अर्थ एवं क्षेत्र, आवश्यकता, लेखांकन का विकास, लेखांकन की परिभाषा, पुस्तपालन व लेखांकन, लेखांकन में हित रखने वाले व्यक्ति, प्रकटीकरण, लेखांकन की शाखाएं, लेखांकन के उद्देश्य।
- (ब) लेखांकन के सिद्धान्त, अन्तर्राष्ट्रीय लेखांकन प्रमाप (केवल रूपरेखा), भारत में लेखांकन प्रमाप।
- (स) लेखांकन व्यवहार, लेखांकन चक्र, जर्नल, नाम व जमा के नियम, मिश्रित जर्नल प्रविष्टि, जर्नल का उप–विभाजन।

प्राप्ति व भुगतान का वर्गीकरण, प्रारम्भिक प्रविष्टि, जर्नल व खाताबही में संबंध, खतौनी के संबंध में नियम।

इकाई – 2

सहायक बहियाँ एवं तलपट, पूँजी व आगम, आय व व्यय का वर्गीकरण,

अन्तिम खाते : उत्पादन खाता, व्यापार खाता, लाभ—हानि खाता, चिट्ठा समायोजन प्रविष्टियाँ। अशुद्धि सुधार, अशुद्धियों का वर्गीकरण, अशुद्धियों का पता लगाना, अशुद्धियों का सुधार करना, उचन्ती खाता, लाभ पर प्रभाव।

इकाई – 3

अवक्षयण, संचय तथा प्रावधान : अवक्षयण का अर्थ, अवक्षयण के कारण, अवक्षयण क्षय इकाई प्रणाली, हास निर्धारण की विभिन्न पद्धतियाँ, विभिनन सम्पत्तियों का हास, प्रतिस्थापन लागत का हास, हास नीति लेखांकन प्रमाप—6 के अनुसार, संचय व प्रावधान।

स्वकीय संतुलन प्रणाली, विनिमय बिल (सहायतार्थ बिल को छोड़कर), बैंक समाधान विवरण।

सन्दर्भ पुस्तके :

- 1. वित्तीय लेखांकन : जैन, खण्डेलवाल, पारीक (अजमेरा बुक कम्पनी, जयपुर)
- 2. डिग्री एकांउटेंसी : बिस्सा, चितलंगी, दवे (राजस्थान पाठ्न प्रकाशन, जोधपुर)
- 3. वित्तीय लेखांकन : ओसवाल, माहेश्वरी, मोदी (कॉलोज बुक हाउस, जयपुर)
- 4. वित्तीय लेखांकन : राव, हेड़ा (अल्का पब्लिकेशन, अजमेर)
- एडवान्स्ड एकाउटेंसी : शुक्ला, ग्रेवाल, गुप्ता, अग्रवाल (एस चान्द एण्ड कम्पनी लिमिटेड, नई दिल्ली)
- 6. वित्तीय लेखांकन : शुक्ला एवं माहेश्वरी (साहित्य भवन, आगरा)
- 7. बहीखाता व लेखे : बिदावत, शर्मा व भारद्वाज (रमेश बुक डिपो, जयपुर)
- लेखांकन के मूल सिद्धान्त : शर्मा, भारद्वाज व बियानी (रमेश बुक डिपो, जयपुर)

CORE-SUBJECTS

1. ACCOUNTING AND FINANCE

Scheme:

Scheme

Two Pages Min Pass Marks – 72 Max. Marks 200

Paper I 3 Hrs. Duration 100 Marks

Paper II 3 Hrs. Duration 100 Marks

Paper – I : Cost Accounting

3 Hrs. Duration Max. Marks 100

Note:

1. This course enable the students to develop awareness about Cost Accounting.

- 2. The paper will have at least 60% weightage (Markwise) on practical problems.
- 3. Question Paper will be divided into 3 Parts.
- Part A: This part contain 10 Questions from all Three Units of 3 Marks each. All Questions are compulsory. Answer limit maximum 50 Words Per Question. Minimum 3 questions from each unit.
- Part B: This part contain 05 Questions from all Three Units of 5 Marks each. All Questions are compulsory. Answer limit maximum 100 Words Per Question. Minimum 01 question from each unit.
- Part C: This part contain Total 03 Questions Selecting 01 Question from, each Unit With Internal Choice in each Question, Having 15 Marks each. Answer limit maximum 400 Words Per Question.

Unit - I

Introduction: Nature and scope of cost accounting; cost concepts and classification, methods and techniques; installation of costing system; concept of cost audit, cost accounting standard.

Accounting for material: material control; concept and techniques; pricing of material issues, treatment of material losses.

Accounting for labour; Labour Cost control procedure; labour turnover, idle time and overtime; methods of wage payment-time and piece rates; incentive schemes.

Unit – II

Accounting for overheads; Classification and departmentalization; absorption of overheads; determination of overhead rates; under and over absorption and its treatment

Cost ascertainment: Unit costing; job, batch and contract costing.

Unit - III

Operating-costing: Process costing -including inter-process profits and joint and by products, including equivalent production.

Cost Records: integral and non-integral system; reconciliation of cost and financial accounts.

Books Recommended:

- 1. Arora M.N.: Cost accounting- Principles and practice; Vikas, New Delhi
- 2. Jain S.P. and Narang K.L.; Cost Accounting; Kalyani, New Delhi.
- 3. Horgren, Charles, Foster and Datar: Cost Accounting A Managerial Emphasis; prentice-Hall of India, New Delhi.
- 4. Tulsian P.C.; Practical costing; Vikas New Delhi.
- 5. Maheshwari S.N.: Advanced Problems and Solutions in Cost Accounting Sultan and: New Delhi.
- 6. Dr. D.C. Jain, Dr. M.C. Khandelwal and R. Govind Pareek, Cost Accounting Ajmera Books Co., Jaipur.
- 7. Surolia, Agarwal, Sharma- Cost Accouniting, Shivam Books Depot.
- 8. Oswal, Maheshwari, Sharma, Mantri-Cost Accounting, Ramesh Books Depot, Jaipur

Paper – II: Business Statistics

3 Hrs. Duration Max. Marks 100

Note:

- 1. It enable the students of gain understanding of statistical techniques as are applicable to business.
- 2. The paper will have at least 60% weightage (Markwise) on practical problem.
- 3. Question Paper will be divided into 3 Parts.
- Part A: This part contain 10 Questions from allThree Units of 3 Marks each. All Questions are compulsory. Answer limit maximum 50 Words Per Question. Minimum 3 questions from each unit.
- Part B: This part contain 05 Questions from all Three Units of 5 Marks each. Ml Questions are compulsory. Answer limit maximum 100 Words Per Question. Minimum 01 question from each unit.
- Part C: This part contain Total 03 Questions Selecting 01 Question from each unit With Internal Choice in each Question, Having 15 Marks eact. Answer limit maximum 400 Words Per Question.

Unit - I

Introduction: Statistics as a subject, application of statistics, collection of data, classifaction; types of data; analysis of univariate data construction of frequency distribution: Measurement of central tendency. Dispersion - and their measures; Partition values; Skewness and measures.

Unit – II

Analysis of Bivariata Data: Linear regression and correlation.

Index number: meaning, types and uses; methods of constructing price and quantity indices (simple and weighted); test of adequancy; chain-base index number; base shifting, splicing and deflating; problems in constructing index numbers; consumer price index.

Unit - III

Analysis of time series: cause of variations in time series data; components of a time series; decomposition - additive and multiplicative models; determination of trend - moving averages method and method of least squares; computation of seasonal indices by simple averages, seasonal verification through moving average method ratio-to-moving average and link relative methods.

Arithmatic progression; Geometric Progression; Harmonic Progression & Statistical quality control. Interpolation extrapolation. Langrages, Newton Advancing difference Method, Bionomial Method only.

Books Recommended:

- 1. Hooda, R.P.: Statistics for business and economics; Macmilan, New Delhi.
- 2. Ya-Lun Chou: Statistical analysis with business and economic applications Holt, Rinehart & Winster, New York.
- 3. Lewin and Rubin: Statistics for management; Prentice-Hall of India, New Delhi.
- 4. Hoel & lessen: Basic statistics for business and economics; John Wiley and Sons, New York.
- 5. Ranga, Gupta, Goyal, Bharnagar, Soni; Statistical Methods; Ajmera Book Co., Jaipur. (Hindi & English Ed.)
- 6. Yadav, Jain & Mittal; Business Statistics; Malik & Co., Jaipur (Hindi & English Ed.)
- 7. Oswal, Agrawal, Shingvi, Paldecha, Agrawal-Statistics (Hindi & English), Ramesh Books Depot, Jaipur.

1. लेखांकन एवं वित्त

प्रश्न पत्र – 1 : लागत लेखांकन

समयावधि ३ घण्टेन्यूनतम उत्तीर्णांक ३६

अधिकतम अंक 100

नोट: 1. व्यापार में प्रयोग किये जाने वाले लागत लेखांकन के ज्ञान को देना।

- 2. इस प्रश्नपत्र में कम से कम 60 प्रतिशत प्रायोगिक प्रश्न (प्रेक्टीकल प्रोब्लम) पूछे जायेंगे।
- 3. प्रश्नपत्र तीन खण्डों में विभाजित होगा।
- खण्ड 'अ' इस खण्ड में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे, प्रत्येक प्रश्न 03 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक इकाई से न्यूनतम 3 प्रश्न।
- खण्ड 'ब' इस खण्ड में सभी तीनों इकाईयों से कुल 05 प्रश्न होंगे, प्रत्येक प्रश्न 05 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 100 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक इकाई से न्यूनतम 01 प्रश्न ।
- खण्ड 'स' प्रत्येक इकाई से 01 प्रश्न का चयन करते हुए, कुल 03 प्रश्न इस खण्ड में होंगे। प्रत्येक प्रश्न में आन्तरिक विकल्प होगा। उत्तर सीमा अधिकतम 400 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का होगा।

इकाई – 1

परिचय : लागत लेखांकन प्रकृति तथा क्षेत्र, लागत अवधारणा तथा वर्गीकरण, लागत की प्रविधियां तथा रीतियां, लागत निर्धारण पद्धति की स्थापना, लागत अंकेक्षण की अवधारणा, लागत लेखांकन प्रमाप।

सामग्री का लेखांकन : सामग्री नियंत्रण, अवधारणा एवं तकनीक, सामग्री निर्गमन का मूल्यांकन, सामग्री क्षय का लेखा।

श्रम लेखांकन : प्रत्यक्ष श्रम लागत एवं इसका नियंत्रण, श्रम निकासी, कार्यहीन समय तथा अधिसमय, श्रम भुगतान की विधियां – कार्य एवं समय आधारित दरें व प्रेरणात्मक योजनाएं।

इकाई - 2

उपरिव्ययों का लेखा : उपरिव्ययों का अनुभाजन, वर्गीकरण तथा अवशोषण, उपरिव्यय दर का निर्धारण, न्यून एवं अत्यावशोषण का व्यवहार एवं निपटारा।

लागत एवं निर्धारण : इकाई लागत लेखांकन, उपकार्य, समूह तथा ठेका लागत लेखांकन।

इकाई - 3

परिचालन लागत : प्रक्रिया लागत (अन्तः प्रक्रिया लाभ तथा सह एवं उप उत्पाद के मूल्यांकन को सम्मिलित करते हुए) तुल्य उत्पादन सहित।

लागत लेखे : समकलित तथा गैर समाकलित विधियां, लागत लेखों का वित्तिय लेखों से मिलान।

प्रश्न पत्र – 2 व्यावसायिक सांख्यिकी

समयावधि ३ घण्टे न्यूनतम उत्तीर्णांक ३६ अधिकतम अंक १००

नोट : 1. छात्रों को व्यवसाय में प्रयोग हेतु सांख्यिकी तकनीक की जानकारी देना।

- 2. इस प्रश्नपत्र में कम से कम 60 प्रतिशत प्रायोगिक प्रश्न (प्रेक्टीकल प्रोब्लम) पूछे जायेंगे।
- 3. प्रश्नपत्र तीन खण्डों में विभाजित होगा।
- खण्ड 'अ' इस खण्ड में सभी तीनों इकाईयों से 10 प्रश्न होंगे, प्रत्येक प्रश्न 03 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 50 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक इकाई से न्यूनतम 3 प्रश्न।
- खण्ड 'ब' इस खण्ड में सभी तीनों इकाईयों से कुल 05 प्रश्न होंगे, प्रत्येक प्रश्न 05 अंक का होगा। सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे। उत्तर सीमा 100 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक इकाई से न्यूनतम 01 प्रश्न।
- खण्ड 'स' प्रत्येक इकाई से 01 प्रश्न का चयन करते हुए, कुल 03 प्रश्न इस खण्ड में होंगे। प्रत्येक प्रश्न में आन्तरिक विकल्प होगा। उत्तर सीमा अधिकतम 400 शब्द प्रति प्रश्न। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का होगा।

डकाई – 1

परिचय : सांख्यिकी एक विषय के रूप में, सांख्यिकी के उपयोग, समंको का सग्रहण, वर्गीकरण, समंको के प्रकार, एकचर समंकों का विश्लेषण, आवृत्ति बंटन का निर्माण केन्द्रीय प्रवृत्ति के माप। अपिकरण— तथा उसके माप, विभाजन मूल्य, विशमता और उसके माप।

डकाई – 2

द्विचर समंको का विश्लेषण, रेखीय सहसम्बन्ध एवं प्रतीपगमन विश्लेषण।

सूचकांक — अर्थ, प्रकार व उपयोग, मूल्य व मात्रा सूचकांच निर्माण की विधियां (साधारण एवं भारित), पर्याप्तता, की जांच, श्रृंखला मूल्य सूचकांक, आधार बदलना, शिरोबंधन, अपस्फीति, सूचकांक बनाने में समस्यायें, उपभोक्ता मूल्य सूचकांक।

इकाई – 3

काल श्रेणी का विश्लेषण, काल श्रेणी में समंको के विचरण के कारण, काल श्रेणी के संघटक, काल श्रेणी का विघटन—योगात्मक प्रतिरूप एवं गुणात्मक प्रतिरूप, प्रवृत्ति का निर्धारण — चल माध्य विधि, न्यूनतम वर्ग विधि। आर्तव या मौसमी विचरणों का माप—आर्तव मध्यक रीति, चल माध्य आर्तव विचरण विधि, चलमाध्य अनुपात विधि और श्रृंखला मूल्यानुपात विधि।

समान्तर श्रेणी, गुणोत्तर श्रेणी एवं हरात्मक श्रेणी एवं सांख्यिकीय किस्त नियंत्रण। आन्तरगणन व बाहगणन – केवल लेगरेजेज, न्यूटन प्रगामी अन्तर विधि, एवं द्विपद विधि।