

B.Com 1st Year Syllabus

Subject	Papers
1. लेख समूह (Accounts Group) अनिवार्य विषय (Compulsory Subject)	1. वित्तीय लेखांकन (Financial Accounting) 2. व्यावसायिक गणित (Business Maths)
2. प्रबंध समूह (Management Group) अनिवार्य विषय (Compulsory Subject)	1. व्यावसायिक सन्नियम(Business Law) 2. व्यावसायिक संगठन एवं सम्प्रेषण (Business Organisation and Communication)
3. व्यवहारिक अर्थशास्त्र समूह(Applied Economics Group) व्यावसायिक पाठ्यक्रम समूह विकल्पिक विषय (Optional Subject Group)	1. व्यष्टि अर्थशास्त्र (Micro Economics) 2. समस्ति अर्थशास्त्र (Macro Economic)

नोट— व्यावसायिक पाठ्यक्रम के दोनो प्रश्नापत्रों को वैकल्पिक समूह व्यवहारिक अर्थशास्त्र के स्थान पर लिया जा सकता है।

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First प्रथम
Subject/ विषय	Accounting / लेखांकन
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Financial Accounting / वित्तीय लेखांकन
Compulsory/अनिवार्य opitonal/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -I
Maximum Marks	अधिकतम अंग : 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Concept of Double Entry System, Accounting Concepts and Conventions Preparation of Journals, Sub division of Journal, Preparation of Ledger and Trial Balance, Final Accounts with Adjustments.
इकाई-1	द्वि-प्रविष्टि प्रणाली की अवधारणा, लेखांकन की अवधारणाएं, एवं परम्पराएं, जर्नल तैयार करना, जर्नल का उपविभाजन, खाताबही एवं तलपट का निर्माण, अंतिम खाते समायोजन सहित।
Unit -II	Introduction of Indian Accounting Standards. Detail study of accounting standard-6 and 10, Branch Accounts, Departmental Accounts.
इकाई -2	भारतीय लेखा मानकों का परिचय, लेखा मानक 6 एवं 10 का विस्तृत अध्ययन, शाखा लेखे, विभागीय लेखे।
Unit -III	Royalty Accounts, Accounting of non Profit Making Organization.
इकाई-3	अधिकार शुल्क खाते, गैर लाभकारी संस्थाओं के खाते।
Unit IV	Joint Venture Accounts, Consignment and Investment Account
इकाई -4	संयुक्त उपक्रम खाते, प्रेषण खाते एवं विनियोग खाते।
Unit-V	Partnership Account- Dissolution with Insolvency of Partner, Amalgamation of Partnership Firms, Conversion of Partnership Firm into Joint Stock Company.
इकाई -5	साझेदारी खाते, साझेदार के दिवालिया से संबंधित विधटन, साझेदारी फर्मों का एकीकरण, साझेदारी फर्म का संयुक्त स्कन्ध प्रमण्डल में परिवर्तन

Recommended Books

Gupta R.L And Radashwamy.M	Sultan Chand & Sons. New Delhi.
Shukla M.C. Grewal T.S And Gupta S.C.	S. Chand & Sons. New Delhi.
Shukla S.M.	Sahitya Bhawan Publication Agra.
Murti Guru Prasad	Himalaya Publishing House Mumbai.
Jain And Narang	Kalyani Publisher New Delhi.
S.N. Maheswari	Vikas Publishing House New Delhi.
Sharma And Gupta	RBD Publishing House, Jaipur.
Khatik S.K. Jitendra, Saxena K.	Extol Publication, Bhopal
Gangwar Sharda	Himalaya Publishing House, Agra.

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First प्रथम
Subject/ विषय	Accounting / लेखांकन प्रश्न पत्र द्वितीय
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Business Mathematics/व्यावसायिक गणित
Compulsory/अनिवार्य opitonal/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -II
Maximum Marks	अधिकतम अंग : 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Ratio - Gaining and Sacrificing Ratio, Proportion, Percentage, Commission, Discount and Brokrage.
इकाई -1	अनुपातः— प्राप्ति व त्याग अनुपात, समानुपात, प्रतिशत, कमीशन, बट्टा एवं दलाली।
Unit -II	Simultaneous Equations - Meaning, Characteristic Types and Calculations, Preparation of Invoice.
इकाई-2	युगपद समीकरण — अर्थ, विशेषताएं प्रकार एवं गणनायें, बीजक का निर्माण।
Unit -III	Elementary Matrices - Definition and Calculations, Types of Matrices.
इकाई -3	प्रारम्भिक आव्यूह — परिभाषा एवं गणनायें आव्यूह के प्रकार
Unit IV	Logarithms and Antilogarithms - Principles and Calculations, Simple and compound Interest.
इकाई-4	लघुगणक एवं प्रतिलघुगणक — सिद्धांत एवं गणनाएं। साधारण एवं चक्रवृद्धि ब्याज।
Unit-V	Averages - Simple, Weighted and statistical Averages Arithmetic Mean, Harmonic mean, Geometric mean Profit and Loss.
इकाई -5	औसत — सामान्य भारित एवं सांख्यिकीय औसत —अंकगणितीय माध्य, हरात्मक माध्य और ज्यामितीय माध्य, लाभ एवं हानि।

Recommended Books

Allen R.G.D.	MacMillan New Delhi
Soni R.S.	Pitamber Publishing House New Delhi
Kapoor V.K.	Sultan Chand & Sons. New Delhi
Holden	Macmillan India, New Delhi
Dr. V.K. Shukla	Madhya Pradesh Hindi Granth Academy, Bhopal (Both Hindi & English)
J.P. Singh	Himalaya Publishing House, Mumbai
N.R. Nag	Kalyani Publishing, New Delhi

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First प्रथम
Subject/ विषय	Management Group / प्रबंध समूह
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Business Law / व्यावसायिक सन्नियम
Compulsory/अनिवार्य opitonal/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -I
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -1	Indian contract Act 1872- Definitions, Nature of Contract, Offer & Acceptance, Capacity of Parties to Contract, Free Consent and Consideration, Expressly declared void agreement, Performance of Contracts.
इकाई-1	भारतीय अनुबंध अधिनियम, 1872—परिभाषाएं, अनुबंध की प्रकृति, प्रस्ताव एवं स्वीकृति, पक्षकारों में अनुबंध करने की क्षमता, स्वतंत्र सहमति एवं प्रतिफल स्पष्ट रूप से व्यर्थ घोषित ठहराव, अनुबंधों का निष्पादन।
Unit -II	Breach of Contract, Remedies for breach of Contract, Indemnity and Guarantee Contracts, Special Contracts -Bailment, Pledge and Agency.
इकाई –2	अनुबंध भंग, अनुबंध भंग के उपचार, हानिरक्षा एवं प्रतिभूति अनुबंध। विशेष निष्केप, गिरवी एवं एजेन्सी
Unit -III	Negotiable Instrument Act, 1881- Definition, Features, Promissory note, Bill Of exchange and Cheque, Holder and Holder in due course, Crossing of Cheque, Types of Crossing, Dishonor and Discharge of Negotiable Instruments.
इकाई-3	विनिमय साध्य विलेख अधिनियम 1881— परिभाषाएं, विशेषताएं, प्रतिज्ञा पत्र, विनिमय विपत्र, तथा धनादेश। धारक एवं यथाविधि धारक, चेक का रेखांकन, रेखांकन के प्रकार, विनियम विपत्र का अनादरण एवं निष्पादन।
Unit IV	Consumer Protection Act 1986 - Main Provision, Consumer Disputes, Consumer Disputes Redressal Agencies. MRTP Act. - Meaning Scope, Importance and Main Provisions
इकाई –4	उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम 1986— प्रमुख प्रावधान, उपभोक्ता विवाद, उपभोक्ता विवाद प्रतितोषण संस्थाएं। एकाधिकार एवं प्रतिबंधात्मक व्यापार अधिनियम – अर्थ, क्षेत्र महत्व एवं मुख्य प्रावधान।

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Unit-V	Foreign Exchange Management Act 2000 (FEMA) - Objectives and Main Provisions, Introduction to Intellectual Property Right Act- Copyright, Patent And Trademark.
इकाई-5	विदेशी विनियम प्रबंध अधिनियम प्रबंध अधिनियम 2000 (फेमा) उद्देश्य एवं प्रमुख प्रावधान, बौद्धिक संपदा अधिकार अधिनियम का परिचय – कॉपीराइट, पेटेन्ट एवं ट्रेडमार्क।

Recommended Books

Singh Avtar	Eastern Book Company Law.
Kuchal M.C.	Vikas Publishing House, New Delhi.
Bulchandani K.R.	Himalya Publishing House, Mumbai. (Both Medium)
नौलखा आर.एल.	आरबीडी. पब्लिशिंग हाउस, जयपुर
R.N.S. Pillai & V. Bhagvati	S. Chand & Company New Delhi

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First प्रथम
Subject/ विषय	Management / प्रबंध समूह
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Business Organization and Communication / व्यावसायिक संगठन एवं सम्प्रेषण
Compulsory/अनिवार्य Opitonal/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Business Organization : Definitions, Concept, Characteristics, Objectives, Significance, Components, Functions, Business ethics, Social responsibilities of Business, Promotions of Business : Meaning , Functions, stages of Promotions, Forms of Business Organization : Detailed Study of Sole Proprietorship And Partnership.
इकाई-1	व्यावसायिक संगठन : परिभाषा, अवधारणा, विशेषताएं, उद्देश्य, औचित्य, घटक, एवं कार्य व्यावसाय में नैतिक मूल्य, व्यावसाय का सामाजिक उत्तरदायित्व । व्यावसाय का प्रवर्तनकी अवस्थाएं व्यावसाय संगठन के प्रकार एकांकी स्वामित्व एवं साझेदारी का विस्तृत अध्ययन ।
Unit -II	Company Organization : Meaning, Definition, Formation of Private and Public Company, Merits and demerits, Types of Companies cooperative Organization - Need, Meaning, Significance and its Merits- Demerits. Public Enterprises- Concept, Meaning, Characteristics, Objectives and Significance, Multinational Corporations (MNC'S) An Introduction in India.
इकाई -2	कम्पनी का संगठन, अर्थ, परिभाषा, निजी एवं सार्वजनिक कम्पनी का निर्माण गुण-दोष, कम्पनी के प्रकार । सहकारी संगठन – आवश्यकता, अर्थ, विशेषताएं, उद्देश्य एवं महत्व । भारत में बहुराष्ट्रीय निगम एक परिचय ।
Unit -III	Communication - Introduction Definition, Nature, Objectives, Importance of Communication to Manager, Elements of Communication, feedback, Dimension and Directions of communications, Means of Communications Verbal Communication SWOC Analysis.
इकाई -3	सम्प्रेषण –परिचय, परिभाषा, प्रकृति उद्देश्य प्रबंधको के लिए सम्प्रेषण का महत्व,

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

	सम्प्रेषण के तत्व प्रतिपुष्टि सम्प्रेषण के आयाम और दिशाएं सम्प्रेषण के माध्यम शाब्दिक सम्प्रेषण स्वॉक विश्लेषण।
Unit IV	Non Verbal Communication, Body language, Paralanguage, Sign language. Visual and Audio Communications, Channel of communication, Barriers in Communications, Written Business communication concept, Advantages Disadvantages, Importance, Need and kinds of business letters, Essentials of an Effective Business Letter.
इकाई-4	अशाब्दिक संप्रेषण, दैहिक भाषा पार्श्व भाषा, संकेत भाषा, संप्रेषण दृश्य एवं श्रव्य संप्रेषण, की श्रखलाएँ संप्रेषण की बाधाएँ लिखित व्यावसायिक संम्प्रेषण अवधारणा, लाभ, हानिया, महत्व। व्यावसायिक पत्रों की आवश्यकता एवं प्रकार, प्रभावी व्यावसायिक पत्र की विशेषताएँ।
Unit-V	Modern forms of Communication Fax, Emails, Video, Conferencing International Communication for Global Business, Group Business Group Communication Network. Preparation of Business survey report.
इकाई -5	सम्प्रेषण के आधुनिक स्वरूप फैक्स, ई-मेल, दृश्य परिचर्चा। भूमण्डलीय व्यवसाय के लिए अन्तर्राष्ट्रीय सम्प्रेषण नेटवर्क व्यावसायिक सर्वेक्षण प्रतिवेदन तैयार करना।

Recommended Books

Dr. Ramesh Mangal (English)	Business Communication, Universal Pub. Agra
Mehta D & Mehra N.K	A Hand Book of Communicaiton Skill Practices - Radha Pub. New Delhi
डॉ. विनोद मिश्रा	साहित्य भवन, आगरा
डॉ. सुरेश चन्दे जैन	व्यावसायिक संगठन
डॉ. अरुण पाठक डॉ. मेहता	व्यावसायिक संगठन
Jain K	Himalaya Publishing House, Mumbai
Shashi K Gupta	Kalyani Publishing, New Delhi
Nolkha R.C	RBD Publishing House, Jaipur

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First प्रथम
Subject/ विषय	Applied Economics Group/ व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Micro Economics/ व्यष्टि अर्थशास्त्र
Compulsory/अनिवार्य optional/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Micro Economics- Definitions, meaning, Inductive and Deductive methods, Importance and Limitations of Micro Economics.
ईकाई -1	व्यष्टि अर्थशास्त्र – परिभाषा, अर्थ आगमन एवं निगमन पद्धतियाँ, व्यष्टि अर्थशास्त्र का महत्व एवं सीमाएँ।
Unit -II	Law of Demand- Meaning and Definition, Characteristics, types of Demand, Exceptions of Law of Demand.
ईकाई-2	मांग का नियम अर्थ एवं परिभाषा, लक्षण, मांग के प्रकार और मांग के नियम के अपवाद
Unit -III	Elasticity of Demand- Concept, Definitions, Importance, Type and Measurement of Elasticity of Demand, Productions Functions (With one and two variables), Economics Internal and External;
ईकाई -3	मांग की लोच, अवधारणा, परिभाषा, महत्व मांग की लोच के प्रकार एवं माप उत्पादन फलन (एक एवं दो चरों के साथ) बचते – आन्तरिक एवं बाह्य
Unit IV	Factors of Productions _ Land, Labour Capital, Organization and Enterprise. Cost and Revenue Anaysis.
ईकाई-4	उत्पादन के घटक – भूमि, श्रम, पूंजी, संगठन एवं साहस। लागत एवं आगम विश्लेषण।
Unit-V	Market Structure – concept, Definition, Characteristics, Classifications, Price Determination under perfect and imperfect competition. Marginal Productivity Theory of distribution.
ईकाई-5	बाजार संरचना— अवधारणा, परिभाषाएं, विशेषताएं, पूर्ण एवं अपूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत मूल्य निर्धारण। वितरण का सीमान्त उत्पादकता सिद्धांत।

Recommended Books

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

1. Modern Micro Economic Koustsohiarji A. Macmillan New Delhi.
2. डॉ. जिनेन्द्र कुमार जैन — म.प्र. हिन्दी ग्रन्थ अकादमी भोपाल
3. मिश्रा एवं पुरी — हिमालय पब्लिशिंग हाउस, मुम्बई
4. पी.एम. चौपडा — कल्याणी पब्लिशिंग नई दिल्ली
5. बी.एल. औझा — आर बी डी पब्लिशिंग हाउस, जयपुर
6. D.N. Dwivedi - Vikas Publishing House New Delhi

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First प्रथम
Subject/ विषय	Applied Economics Group/ व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Macro Economics/ समष्टि अर्थशास्त्र
Compulsory/अनिवार्य Opitonal/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Macro Economics - Concept, Nature, Importance, Limitations, Difference Between Micro And Macro Economics.
ईकाई –1	समष्टि अर्थशास्त्र – अवधारणा, प्रकृति, महत्व, सीमाए, व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र में अन्तर।
Unit -II	National Income - meaning, Definition and Concept, Methods for measuring National Income in India and its Problems.
ईकाई–2	राष्ट्रीय आय – अर्थ परिभाषा एवं अवधारणा। भारत में राष्ट्रीय आय की गणना की विधियां एवं इसकी समस्याएँ।
Unit -III	Theories of wages, Interest And employment.
ईकाई –3	मजूरी, व्याज एवं रोजगार के सिद्धांत
Unit IV	Monetary Theories - Quantity theory of Money, modern theory of Money, Keynes's theory of Money and Price.
ईकाई–4	मौद्रिक सिद्धांत – मुद्रा का परिणाम सिद्धान्त, मुद्रा का आधुनिक सिद्धांत, कीन्स का मुद्रा एवं कीमतों का सिद्धान्त।
Unit-V	Recent Industrial Policy, Industrial Growth in Phase II And III Disinvestments, foreign Direct Investment.
ईकाई–5	नवीनतम औद्योगिक नीति, द्वितीय एवं तृतीय चरण की औद्योगिक प्रगति। विनिवेश प्रत्यक्ष विदेशी निवेश।

Suggested Readings :

मिश्रा एवं पूरी	हिमालय पब्लिशिंग हाउस, मुम्बई
बी.एल. ओझा	आर.बी.डी. पब्लिशिंग हाउस, नई दिल्ली
पी.एन. चोपडा	कल्याण पब्लिशिंग हाउस, नई दिल्ली
M.C. Bais	Vikas Publishing House, New Delhi

B.Com 2st Year Syllabus

Subject	Papers
1. लेख समूह (Accounts Group) अनिवार्य विषय (Compulsory Subject)	1. निगमीय लेखांकन (Corporate Accounting) 2. परिव्यय लेखांकन (Cost Accounting)
2. प्रबंध समूह (Management Group) अनिवार्य विषय (Compulsory Subject)	1. सांख्यिकी के सिद्धान्त (Principles of Statistics) 2. प्रबंध के सिद्धान्त (Principles of Management)
3. व्यवहारिक अर्थशास्त्र समूह Applied Economics Group व्यावसायिक पाठ्यक्रम समूह वैकल्पिक विषय (Optional Subject Group)	1. भारतीय कम्पनी अधिनियम (Indian Company Act) 2. बैंकिंग एवं बीमा (Banking & Insurance)

नोट— व्यावसायिक पाठ्यक्रम के दोनों प्रश्नापत्रों को वैकल्पिक समूह व्यवहारिक अर्थशास्त्र के स्थान पर लिया जा सकता है।

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	Second/ द्वितीय
Subject/ विषय	Accounting Group / लेखांकन समूह पत्र प्रथम
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Corporate Accouting/निगमीय लेखांकन
Compulsory/अनिवार्य optional/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -I
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Final Accounts of Companies (Including calculation of managerial remuneration). Declaration of Dividend, profit and Loss Appropriation Account and disposal of Profits. Calculation of Pre and Post incorporation Profit/ Loss.
ईकाई –1	कम्पनियों के अंतिम लेखे (प्रबंधकीय पारिश्रमिक की गणना सहित) लाभांश की घोषणा लाभ–हानि नियोजन खाता एवं लाभों का निपटारा। समामेलन के पूर्व एवं पश्चात् के लाभ हानि की गणना
Unit -II	Valuation of Goodwill and Shares, Methods of Valuation. Accounts of Public Utility Companies (Electricity Company)
ईकाई–2	ख्याति और अंशों का मूल्यांकन, मूल्यांकन की विधियाँ। सार्वजनिक उपयोगिता कम्पनियों के खाते (विद्युत कम्पनी)
Unit -III	Meaning of Holding and Subsidiary Company. Preparation of Consolidated Balance Sheet of a holding company with one subsidiary company, Accounting for liquidation of Companies
ईकाई –3	सूत्रधारी एवं सहायक कम्पनी का अर्थ। सूत्रधारी कम्पनी का समेतिक चिट्ठा तैयार करना (एक सहायक कम्पनी के साथ), कम्पनियों के परिसमापन के लिए लेखांकन
Unit IV	Accounting for Merger as per AS 14. Internal Reconstruction of a company as per Indian Accounting Standard 14 (Excluding inter company holdings and External reconstructionschema)
ईकाई–4	लेखा मानक 14 के अनुसार कम्पनियों के लिए लेखांकन। आन्तरिक पुनः निर्माण, (अर्तकम्पनी सूत्रधारी एवं बाह्य पुनः निर्माण को छोड़कर)
Unit-V	Account of Banking Companies, Accounts of Insurance Companies with claim settlement.
ईकाई–5	बैंकिंग कम्पनियों के खाते बीमा कम्पनियों के लेखे दावा समझौते के साथ ।

Suggested Readings :

अग्रवाल महेश	निगमीय लेखे, राप्रसाद एंड संस, भोपाल
शर्मा, शाह, मंगल अग्रवाल, जैन	आर.बी.डी. पब्लिशिंग हाउस नई दिल्ली (जयपुर)
Sharda Gagwar	Himalaya Publishing House, Mumbai
Mangal Ramesh	Company Accounts, Universal Publications, Agra
Maheshwari S.N	New Delhi. Corporate Accounting Vikas Publishing
Modi, Oswal and S.K Khatik	House, New Delhi Corporate Accounting in Hindi And English (Both) College Book House, Jaipur
Mehta, Brahmbhatt	Corporate Accounting, Devi Ahilya Prakashan. Indore
Jain And Narang	Kalyani Publishers, New Delhi
Shukla S.M.	Sahitya Bhavan Publication, Agra

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First द्वितीय
Subject/ विषय	Accounting Group / लेखांकन समूह प्रश्नपत्र द्वितीय
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Cost Accounting/परिव्यय लेखांकन
Compulsory/अनिवार्य Opitonal/वैकल्पिक	Compulsory /अनिवार्य Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Cost: Meaning, Concept and Classification, Elements of Cost, Nature & Importance, Material Costing. Methods of Valuation of Material Issue, Concept and material control and its techniques, Labour Costing, Methods of Wages Payments.
ईकाई –1	लागत : अर्थ, अवधारणा एवं वर्गीकरण। लागत के तत्व, प्रकृति एवं महत्व, सामग्री लागत लेखांकन, सामग्री निर्गमन के मूल्यांकन की विधियां, सामग्री नियंत्रण अवधारणा एवं इसकी लागत तकनीके श्रम लागत लेखांकन मजदूरी भुगतान की पद्धतियां
Unit -II	Unit Costing, reparation of Cost Sheet and Statement of Cost (Including Calculation of tender Price) Overhead costing, (Including calculation of machine hour rate.)
ईकाई–2	ईकाई लागत – लेखांकन, लागत पत्र एवं लागत विवरण का निर्माण (निविदा मूल्य की गणना सहित) उपरिव्यय लेखांकन (मशीन घंटा दर की गणना सहित)
Unit -III	Construct and Job costing, Operating costing, (Transport Cost)
ईकाई –3	ठेका एवं उपकार्य लागत लेखांकन परिचालन लागत लेखांकन (परिवाहन लागत)
Unit IV	Process Costing (Including Inter Process profit and Reserve) reconciliation of Cost and Financial Accounts
ईकाई–4	प्रक्रिया लेखांकन, (अंतर प्रक्रिया लाभ एवं संचय सहित) लागत लेखों का वित्तीय लेखों से मिलान।
Unit-V	Marginal Costing - Profit - Volume Ratio, Break- Even Point, Margin of Safety, Application of Break- even Analysis Standard Costing, And Variance Analysis (Material And Labour Only)
ईकाई–5	सीमान्त लागत लेखांकन— लाभ – मात्रा अनुपात, समविच्छेद बिन्दु, सुरक्षा सीमा, समविच्छेद विश्लेषण के प्रयोग प्रमाप लेखे एवं विचरण विश्लेषण (केवल सामग्री एवं श्रम)

Suggested Readings :

Jain & Narang	Kalyani Publishers New Delhi (Both Medium)
Arora M.N.	Cost Accounting Principles and Practice, Vikas New Delhi.
Maheshwari S.N.	Advance Problems and Solutions in cost accounting: Sultan Chand, New Delhi
Agrawal M.L S.B. Agra	Cost Accounting (In Hindi)
Jain B.K. Prof. Jain N.C.	Cost Accounting and in English Ramesh Book Depot, Jaipur
Mehta, Brahmbhatt	Cost Accounting Devi Ahilya Prakashan, Indore

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Second/द्वितीय
Subject/विषय	Management Group / प्रबंधन समूह प्रश्न पत्र प्रथम
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Principles of Statistics/सांख्यिकी के सिद्धांत
Compulsory/अनिवार्य या	Compulsory/ अनिवार्य Paper-1
Optional/वैकल्पिक	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	42 -1/2

Particular / विवरण

Unit-1	Statistics-Meaning and Definitions, Significance, Scope and Limitations of Statistics, Statistical investigation. Process of Data Collection, Primary and Secondary Data, Methods of sampling, preparation of Questionnaire, Classification and Tabulation of Data, Preparation of Statistical Series and its types.
इकाई-1	सांख्यिकी—आशय,परिभाषा एवं महत्व,क्षेत्र एवं सीमाएं,सांख्यिकीय अनुसंधान। समंक संकलन की प्रक्रिया,प्राथमिक एवं द्वितीयक समंक,निदर्शन की रीतियां, प्रश्नावली की रचना,समंकों का वर्गीकरण एवं सारणीयन,सांख्यिकीय श्रेणियों की रचना एवं प्रकार।
Unit-2	Measurement of Central Tendency-Mean, Medium, Quartile, Mode, Geometric Mean and Harmonic Mean
इकाई-2	केन्द्रीय प्रवृत्ति की नाप—माध्य,मध्यका,चतुर्थक,भूयिष्ठक,गुणोत्तर माध्य एवं हरात्मक माध्य।
Unit-3	Dispersion and Skewness, Analysis of Time Series, Measurement of Long Term Trends, Measurement of Cyclical and irregular Fluctuations.
इकाई-3	अपक्रियण एवं विषमता। काल श्रेणी का विश्लेषण—अर्थ,महत्व,संघटक, काल श्रेणी का विघटन,दीर्घकालीन उपनति के माप,चक्रीय व अनियमित उच्चावचनों के माप।
Unit-4	Correlation-Meaning, Definitions, Types and Degree of Correlation, Methods of Correlation. Regression Analysis-Meaning, Uses Difference between Correlation and Regression, Linear Regression, Regression Equations, Calculation of Coefficient of Regression.
इकाई-4	सहसंबंध—आशय,परिभाषा,प्रकार, सह संबंध का परिमाण, सहसंबंध की विधियां। प्रतीपगमन विश्लेषण— आशय,उपयोग, सहसम्बन्ध एवं प्रतीपगमन में अंतर, रेखीय प्रतीपगमन समीकरण प्रतीपगमन गुणांक का परिकलन।
Unit-5	Index Number-Meaning Characteristics, Importance and Uses.Construction of Index Number-Cost of living Index, Fisher's Ideal Index Number.Diagrammatic and Graphic presentation of Data.
इकाई-5	निर्देशांक—अर्थ,विशेषताएं महत्व एवं उपयोग। निर्देशांकों की रचना— जीवन निर्वाह निर्देशांक,फिशर का आदर्श सूचकांक। समकों का चित्रमय रेखीय प्रदर्शन

Suggested Reading for Principles of Statistics संदर्भ : " सांख्यिकी के सिधान्त "

1	ओसवाल एवं अग्रवाल	सांख्यिकी के सिधान्त,आर.बी.डी. पब्लिशिंग हाउस, नई दिल्ली (जयपुर)
2	अग्रवाल एवं सिंह	सांख्यिकी के सिधान्त रामप्रसाद एंड संस
3	Digember Patri	Kalyani Publishers,New Delhi
4	Oswal Sahu	Business Statistics,Ramesh Book Depot,Jaipur
5	Gupta B.N.	Statistics,Sahitya Bawan,Agra (Hindi & English)
6	Gupta B.N.& Silawat	Statistics,S.B.P.D.Agra
7	Nagar K.N.	Statistics,Meenakshi Prakashan (Hindi & English)
8	Shukla and Sahay	Sahitya Bawan, Publication,Agra(Hindi & English)
9	Gupta S.P.	Statistics,S Chand Delhi (Hindi & English)
10	R.P.Varshaneya	Statistics,Jawahar Prakashn Agra

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Second/द्वितीय
Subject/विषय	Management Group / प्रबंधन समूह
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Principles of Management/प्रबंध के सिद्धांत
Compulsory/अनिवार्य या	Compulsory/ अनिवार्य Paper-II
Optional/वैकल्पिक	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	421/2

Particular / विवरण

Unit-1	Management-Meaning,Nature and Importance, Functions and Principles of Management,Management V/s Administration. Development of Managerial Thought,Contribution by Taylor qand Fayol Management by Exceptions and Management by objectives social responsibility of Management.
इकाई-1	प्रबंध—अर्थ प्रकृति एवं महत्व प्रबंध के कार्य एवं सिद्धांत,प्रबंध बनाम प्रशासन। प्रबंधकीय विचारधारा का विकास,टेलर एवं फेयोल का योगदान। अपवाद द्वारा प्रबंध,उद्देश्यों द्वारा प्रबंध। प्रबंध का सामाजिक उत्तरदायित्व।
Unit-2	Planning-Meaning-Nature & Importance,Elements,types, Process of Planning,Barriers to Effective Planning.Forecasting.Need & Techniques Decision Making,Concept and Process Coordination.
इकाई-2	नियोजन—अर्थ, प्रकृति एवं महत्व, तत्व प्रकार, नियोजन की प्रक्रिया, प्रभावी नियोजन की बाधाएँ पूर्वानुमान,महत्व एवं तकनीकें। निर्णयन— अवधारणा एवं प्रक्रिया,समन्वय
Unit-3	Organizing: Meaning,Importance and Principles Span of Management, Centralization and Decentralization,forms of Organization,Staffing, Nature & Scope of Staffing,Manpower Planning,Selection & Training,Performance Appraisal,Delegation of Authority.
इकाई-3	संगठन—अर्थ, महत्व एवं सिद्धांत, प्रबंध का विस्तार,केन्द्रीयकरण एवं विकेन्द्रीयकरण,संगठन के प्रकार,स्टाफिंग— प्रकृति एवं क्षेत्र, मानव संसाधन नियोजन,चयन एवं प्रशिक्षण,निष्पादन,मूल्यांकन,सत्ता का भारपण।
Unit-4	Motivation: Concept, Importance Characteristics, Classification of motives/Theories of Motivation. Leadership- Concept and Leadership styles Leadership Theories
इकाई-4	अभिप्रेरण—अवधारणा,महत्व,विशेषताएं वर्गीकरण,सिद्धांत नेतृत्व—अवधारणा एवं नेतृत्व शैलियां,नेतृत्व के सिद्धांत
Unit-5	Direction-Concept,Nature,Importance Process and Methods Controlling-Concept,Nature,Importance,Process of controlling,control Technique.
इकाई-5	निर्देशन—अवधारणा,प्रकृति,महत्व,प्रक्रिया एवं पद्धतियां नियंत्रण— अवधारणा,प्रकृति,नियंत्रण प्रक्रिया,नियंत्रण तकनीकें।

Suggested Reading

1	नौलखा आर.एल.	प्रबंध के सिधान्त,आर.बी.डी. पब्लिशिंग हाउस, नई दिल्ली (जयपुर)
2	शुक्लाएस.एम.	प्रबंध के सिधान्त साहित्य भवन, आगरा
3	बी.के.अग्रवाल	प्रबंध के सिधान्त रामप्रसाद एंड संस,भोपाल
4	Ramasamy T	Principle of Management,Himalaya Publishing House,Mumbai (Both Medium)
5	Gupta & Sharma.	Principle of Management,Kalyani Publishers,New Delhi (Both Medium)
6	Sen & Gupta	Principle of Management,Vikash Publishing House,New Delhi

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Second/द्वितीय
Subject/विषय	Applied Economics Group/व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Indian Company Act/ भारतीय कम्पनी अधिनियम
Compulsory/अनिवार्य या Optional/वैकल्पिक	Compulsory/ अनिवार्य Paper-I
Max.Marks/ अधिकतम अंक	42 -1/2

Particulars/ विवरण

Unit-1	Company- Definition,Characteristics,Types of Company.Formation of Company,Promotion,Incorporation and Commencement of Business
इकाई-1	कम्पनी—परिभाषा,विशेषताएं,कम्पनी के प्रकार, कंपनी का निर्माण, प्रवर्तन,समामेलन एवं व्यवसाय का प्रारंभ।
Unit-2	Detailed study of Memorandum of Association, Articlesof Association and Prospectus.
इकाई-2	पार्षद सीमा नियम, पार्षद अन्तर्नियम एवं प्रविवरण का विस्तृत अध्ययन
Unit-3	Shares-SHare Capital,Types of Shares,Transfer and Transmission of shares Shareholders V/s Members of the company.Debentures-Meaning and Types,Borrowing powers,Mortgages and charges.
इकाई-3	अंश—अंशपूँजी,अंशों के प्रकार,अंशों का हस्तान्तरण एवं अभिहस्तांकन। अंशधारी बनाम कम्पनी के सदस्य ऋणपत्र—आशय एवं प्रकार,ऋण लेने का अधिकार,बंधक एवं प्रभार।
Unit-4	Directors-Managing Directors,whole time Director,Their qualifications,Appointment Powers, Duties and Liabilities Company-Meeting:Type,Quorum,Voting,Resolution and Minutes.
इकाई-4	संचालक—प्रबंध संचालक,पूर्णकालिक संचालक—योग्यताएं,नियुक्ति,अधिकार,कर्तव्य एवं दायित्व कंपनी की सभाएं—प्रकार,कार्यवाहक संख्या (गणपूर्ति) मतदान,प्रस्ताव एवं सूक्ष्म
Unit-5	Majority Powers and Minority rights, Prevention of oppression and mismanagement,Winding-up of companies-Types and Methods
इकाई-5	बहु संख्यक शक्तियां और अल्पसंख्यक के अधिकार, अन्याय एवं कुप्रबंध की रोकथाम,कम्पनियों का समापन—प्रकार एवं विधियां

Suggested Reading

1	Shukla S.M..	Company Adhiniyam S/B Agra (Hindi & English)
2	Nowlakha Jain & Tripathi	Company Law,Universal Agra (Hindi)
3	Dr.Bajpai & Jain	Company Law,M.P.Hindi Granth Academy,Bhopal
4	Chawla & Garg	Company Law & S Vikas Publishing House.Chand Delhi.
5	Bagrial A.K.	Company Law,New Delhi
6	R.N.Nowlakha	Company Law,R.B.D,Jaipur

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Second/द्वितीय
Subject/विषय	Applied Economics Group/व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Banking & Insurance/ बैंकिंग एवं सीमा
Compulsory/अनिवार्य या	Compulsory/ अनिवार्य Paper-II
Optional/वैकल्पिक	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	42 -1/2

Particular / विवरण

Unit-1	Principles of Banking, Definition of Bank, Creation of Money: Present structure of Commercial Banks in India. Principles of Management in Banks: Managerial Functions in Bank Indian Banking system- Features, classification of Banking Institutions. Reserve Bank of India- Functions, Control of Credit by RBI, Powers of RBI
इकाई-1	बैंकिंग के सिद्धान्तः बैंक की परिभाषा, मुद्रा का सुजन, भारत में वाणिज्यिक बैंकों की वर्तमान संरचना। बैंकों में ब्रबंध के सिद्धान्त- बैंकों में प्रबंधकीय कार्य। भारतीय बैंकिंग पद्धति- विशेषताएं बैंकिंग संस्थाओं का वर्गीकरण। रिजर्व बैंक आफ इण्डिया- कार्य रिजर्व बैंक द्वारा साख नियंत्रण, रिजर्व बैंक की शक्तियां।
Unit-2	Management of Deposits and Advances, Deposit Mobilization, classification and nature of Deposit Accounts, Advances, Lending practice, Types of advances investment. Liquidity and Profitability, Cheques, Bills and their Endorsement, Government Securities, procedure of E Banking.
इकाई-2	जमा एवं अग्रिमों का प्रबंधन, जमाओं की गतिशीलता, जमा खातों का वर्गीकरण एवं प्रकृति, अग्रिम, उधार व्यवहार, अग्रिम के प्रकार, बैंक विनियोग प्रबंध- बैंक विनियोग की प्रकृति, तरलता एवं लाभदायकता। चेक, बिल एवं उनका पृष्ठांकन। शासकीय प्रतिभूतियां ई-बैंकिंग प्रक्रिया।
Unit-3	Insurance-Meaning, Need, Types, Functions and Principles. IRDA its function and importance Insurance as Social Security Tool. Insurance and Economic Development.
इकाई-3	बीमा- अर्थ, आवश्यकता, प्रकार, कार्य एवं सिद्धान्त। आई आर डी ए- कार्य एवं महत्व बीमा एक सामाजिक सुरक्षा उपकरण, बीमा और आर्थिक विकास।
Unit-4	Life Insurance- Introduction, need, importance, Elements of Contracts and Life Insurance Contract. Settlement of Life Insurance claims.
इकाई-4	जीवन बीमा परिचय, आवश्यकता, महत्व, अनुबंध के सारतत्व एवं जीवन बीमा अनुबंध। जीवन बीम दावों का निराकरण।
Unit-5	Organization of General Insurance Corporation and its Subsidiary companies and its Functions. Settlement of General Insurance Claims. Health Insurance Need, Scope and Importance.
इकाई-5	सामान्य बीमा निगम का संगठन एवं इसकी सहायक कंपनियां एवं उनके कार्य/ सामान्य बीमा दावों का निपटारा, स्वास्थ्य बीमा- आवश्यकता क्षेत्र एवं महत्व।

Suggested Reading

1	Dr.R.L.Nolakha	Principles of Insurance,R.B.D. Jaipur (Hindi & English)
2	डॉ रमेश मंगल	बीमा के तत्व
3	Dr.Balchandra Shrivastava	Principles of Insurance
4	H.C.Sharma	Banking Law and practise (Sahitya Bhawan)
5	Dr.Maliram	Banking Law and practise
6	Dr.V.C.Sinha	Banking Law and practise
7	Gupta B.P.	Banking in India,R.B.D. Jaipur
8	डॉ पवन मिश्रा	बीमा के सिधान्त,हिन्दी ग्रन्थ अकादमी
9	Dr.Shakti Prathban	Principles of Insurance,Himalaya Publication.

B.Com. Third Year Syllabus

विषय (Subjects)	प्रश्न पत्र (Papers)
1—लेखा समूह(Accounts Group) अनिवार्य विषय (Compulsory Subject)	1— आयकर विधि एवं व्यवहार Income Tax Law & Practice 2— अप्रत्यक्ष कर Indirect Taxes
2—प्रबंध समूह (Management Group) अनिवार्य विषय (Compulsory Subject)	1— अंकेक्षण Auditing 2— प्रबंधकीय लेखांकन Management Accounting
3—व्यावहारिक अर्थशास्त्र समूह (Applied Economics Group)/ व्यावसायिक पाठ्यक्रम समूह वैकल्पिक विषय (Optional Subject Group)	समूह अ (Group A) 1-लोक वित्त (Public Finance) 2— वित्तीय प्रबंध (Financial Management) समूह ब (Group B) 1— विपणन के सिध्दान्त (Principles of Marketing) 2— अन्तर्राष्ट्रीय विपणन (International Marketing) समूह स (Group C) 1— ई वाणिज्य एवं विपणन (E-Commerce & E Marketing) 2— वित्तीय बाजार और विनियोग प्रबंध (Finance Market & Investment Management)

नोट : 1—व्यावसायिक पाठ्यक्रम के दोनों प्रश्नपत्रों को वैकल्पिक समूह, व्यावहारिक अर्थशास्त्र (Applied Economics) के स्थान पर लिया जा सकता है।

2— वैकल्पिक समूह अ, ब, स. (A, B, C) में से कोई भी एक समूह के दोनों प्रश्नपत्रों को लिया जायेगा।

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Third/तृतीय
Subject/विषय	Accounts Group/लेखा समूह प्रश्न पत्र प्रथम
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Income Tax Law & Practice/ आयकर विधि एवं व्यवहार
Compulsory/अनिवार्य या	Compulsory/ अनिवार्य Paper-I
Optional/वैकल्पिक	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	42 -1/2

Particular / विवरण

Unit-1	General Introduction of Indian Income Tax Act,1961 Basic concept : Income,Agriculture Income,Casual income,Previous Year,Assessment Year,Gross Total Income.Total Income Person Assessee,Residential Status and Tax Liability,Exempted Income.
इकाई-1	भारतीय आयकर अधिनियम1961 का सामान्य परिचय,मूल अवधारणाएं, आय कृषि आय,आकस्मिक आय,गत वर्ष कर निर्धारण सकल कुल आय,कुल आय व्यक्ति करदाता। निवास स्थान एवं कर दायित्व,कर मुक्त आय।
Unit-2	Income from salary,income from house property
इकाई-2	वेतन से आय। मकान संपत्ति से आय।
Unit-3	Income from Business and Profession,Capital Gains,Income from other sources.
इकाई-3	व्यापार एवं पेशे से आय,पूँजी लाभ, अन्य साधनों से आय।
Unit-4	Set off and Carry forward of Losses,Deductions from Gross Total Income,Clubbing of Income,Computation of Total Income and Tax Liability of an Individual.
इकाई-4	हानियों की पूर्ति एवं उसे आगे ले जाना, सकल कुल आय में से की जाने वाली कटौतियां,आय का मिलान,व्यष्टि की कुल आय एवं कर दायित्व की गणना
Unit-5	Assessment Procedure,Tax decution at Source,Advance Payment of Tax Income Tax Authorities,Appeal,Revision and Penalties.
इकाई-5	कर निर्धारण की कार्य विधि उद्गम स्थान पर कर की कटौती कर का अग्रिम भुगतान आयकर पदाधिकारी, अपील,पुनर्विचार व अर्धदण्ड।

Suggested Reading :

1	आयकर	श्रीपाल सकलेचा,सतीश प्रिन्टर्स,इन्डौर
2	आयकर विधान एवं लेखे	डॉ एच.सी.मेहरोत्रा,साहित्य भवन आगरा
3	Student Guide to Income Tax	Sighania V.K. Taxman Delhi
4	Income Tax	Dr.R.N.Lakhotia
5	आयकर	ओ पी अग्रवाल अरविन्द जैन
6	आयकर	डॉ कमलेश भण्डारी,देवी अहिल्या प्रकाशन इन्डौर

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Third/तृतीय
Subject/विषय	Accounting Group/लेखा समूह
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Indirect taxes/ अप्रत्यक्ष कर
Compulsory/अनिवार्य या	Compulsory/ अनिवार्य Paper-II
Optional/वैकल्पिक	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	42 -1/2

Particular / विवरण

Unit-1	Central Excise Duty : Concept,Important definitions: Goods,Excisable Goods,Manufacturer,classification of Goods and Principles of classification,Valuation under Central Excise,Ad Valorem Duty and Valuation Rules.
इकाई-1	केन्द्रीय उत्पाद शुल्क : अवधारणा,प्रमुख परिभाषाएं,माल शुल्क योग्य माल उत्पादक, माल का वर्गीकरण एवं वर्गीकरण के सिदान्त,केन्द्रीय उत्पाद शुल्क का मूल्यांकन,मूल्य धारित शुल्क एवं मूल्यांकन के नियम
Unit-2	Custom Duty: Introduction and nature,Types of custom duty,Prohibition of Import and Export,Valuation rules,Computation of assessable value and calculation of custom Duty.
इकाई-2	सीमा शुल्क : परिचय एवं प्रकृति सीमाशुल्क के प्रकार, आयात एवं निर्यात पर निषेध,मूल्यांकन नियम,कर योग्य मूल्य एवं सीमाशुल्क की गणना।
Unit-3	Central Sales Tax-Introduction and Important definitions,Provisions Relating to Inter State Sale. Determination og Gross sales and Taxable Turnover.
इकाई-3	केन्द्रीय विक्रय कर-परिचय एवं महत्वपूर्ण परिभाषाएं अन्तर्राजीय बिक्री से संबंधित प्रावधान,सकल विक्रय एवं कर योग्य विक्रय का निर्धारण।
Unit-4	M.P.VAT: Introduction, Important definitions, Tax Free Goods, Registration and Licensing of Dealers, Assessment Procedure Computation of Taxable Turnover and VAT.
इकाई-4	म.प्र.मूल्य सर्वधित कर : परिचय महत्वपूर्ण परिभाषाएं करमुक्त माल,व्यापारी का पंजीयन एवं अनुज्ञापत्र कर निर्धारण प्रक्रिया,कर योग्य आवर्त एवं मूल्य सर्वधित कर की गणना।
Unit-5	M.P.VAT: Tax payment and recovery of Tax,Input Tax Rebate Authorities: Powers and Duties.Appeal and Revision.Deficulties in implementation of VAT Service Tax Introduction Objectives Main Provisions Assessment Procedure and Computation of ServiceTax.
इकाई-5	मध्यप्रदेशमूल्य सर्वधित कर-कर का भुगतान एवं वसूली इनपुट टैक्स रिबेट पदधिकारी—उनके अधिकार एवं कर्तव्य,अपील कर पुनर्विचार। मूल्य सर्वधित कर के क्रियान्वयन में कठिनाइयां सेवा कर: परिचय उद्देश्य मुख्य प्रावधान कर, कर निर्धारण प्रक्रिया एवं सेवा की गणना।

Suggested Reading :

1	Indirect Taxes	Sareen V.K. Kalyani Publishers, New Delhi
2	अप्रत्यक्ष कर	श्रीपाल सकलेचा,सतीश प्रिन्टर्स,इन्डौर
3	अप्रत्यक्ष कर	डॉ एस सी मेहरोत्रा साहित्य भवन, आगरा
4	अप्रत्यक्ष कर	विनोद के.सिंघानिया, Taxman Delhi.

नोट— यह पाठ्यक्रम जी एस टी आने के बाद बदला जायेगा।

Note: This syllabus of this paper will be changed after introduction of GST.

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Third/तृतीय
Subject/विषय	Management Group/ प्रबंध समूह
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Management Accounting / प्रबंधकीय लेखांकन
Compulsory/अनिवार्य या	Compulsory/ अनिवार्य Paper-I
Optional/वैकल्पिक	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	42 -1/2

Particular / विवरण

Unit-1	Management Accounting: Meaning, Nature, Scope and functions of management accounting. Role of management accounting in decision making. Management accounting vs. financial accounting and cost accounting. Tools and techniques of management accounting.
इकाई-1	प्रबंधकीय लेखांकन—अर्थ, प्रकृति, क्षेत्र व कार्य निर्णयन में प्रबंधकीय लेखांकन की भूमिका, प्रबंधकीय लेखांकन बनाम वित्तीय लेखांकन एवं लागत लेखांकन प्रबंधकीय लेखांकन की तकनीकें एवं विधियाँ।
Unit-2	Financial statement: Meaning, importance Limitations of financial statements Objectives and methods of financial statements analysis, Ratio analysis, Classification of ratio-Profitability ratios, Turnover ratios and Financial ratios, Advantages of ratios analysis, Limitations of accounting ratios.
इकाई-2	वित्तीय विवरण पत्र, अर्थ, महत्व एवं सीमाएं, वित्तीय विवरण विश्लेषण के उद्देश्य एवं विधियाँ, अनुपात विश्लेषण, अनुपातों का वर्गीकरण—लाभदायकता अनुपात, आवर्त अनुपात, वित्तीय अनुपात, अनुपात विश्लेषण के लाभ, लेखांकन अनुपातों की सीमाएं।
Unit-3	Statement, Cash flow statement (As per Indian Accountin standard 3) IFRS-concept & Importance Leverages.
इकाई-3	रोकड़ प्रवाह विवरण(भारतीय लेखा मानक प्रमाप-3 के अनुसार(आई एफ आर एस— अवधारणा एवं महत्व / उत्तोलक
Unit-4	Absorption and Marginal costing-Marginal and differential costing as tool for decision making- make or buy, change of product mix Pricing, Breakdown even analysis Exploring new markets, Shutdown decisions of Production.
इकाई-4	अवशोषण एवं सीमान्त लागत : निर्णयन उपकरण के अंतर्गत सीमान्त व विभेद लागत लेखांकन—निर्माण या क्य उत्पाद मिश्रण में परिवर्तन मूल्य निर्धारण सम विच्छेद विश्लेषण नवीन बाजारों की खोज, उत्पादन बंदी निर्णयन
Unit-5	Budgetary control: Meaning of budget and budgetary control: Objectives Merits and limitations. Types of budget: cash budget and Flexible budget Concept of Management Audit Responsibility Accounting, Management

	Reports Types of reports and quality of good report.
इकाई-5	बजटरी नियंत्रण—बजट का अर्थ व बजटीय नियंत्रण,उद्देश्य,गुण व सीमाएं। बजट के प्रकार—रोकड़ बजट एवं लोचदार बजट। प्रबंधकीय अंकेक्षण की अवधारणा उत्तरदायित्व लेखांकन प्रबंधकीय प्रतिवेदन प्रबंधकीय प्रतिवेदनों के प्रकार एवं अच्छे प्रतिवेदन की विशेषताएं।

Suggested Reading :

1	Jain S.P.Naraga K.L.	Management Accounting
2	Shashi Gupta	Management Accounting
3	S.P.Gupta	Management Accounting
4	Mahesh Agrawal Mukes Jain	Management Accounting
5	Agrawal and Gupta	Management Accounting, R.B.D. Jaipur
6	Trivedi,Sharma and Mehta	Management Accounting Devi Ahilya V.V.Publication.

Class/कक्षा	B.Com/बी.कॉम
Year/वर्ष	Third/तृतीय
Subject/विषय	Applied Economics Group/व्यावहारिक अर्थशास्त्र समूह प्रश्न पत्र तृतीय
Title of paper/प्रश्न पत्र का शीर्षक	Public Finance / लोक वित्त
Compulsory/अनिवार्य या	Optional/ वैकल्पिक Paper-I
Optional/वैकल्पिक	
Max.Marks/ अधिकतम अंक	42 -1/2

Particular / विवरण

Unit-1	Public Finance: Meaning, Nature, Scope and Importance. Difference between private and public finance, principle of maximum social advantage. Role of state in public finance..
इकाई-1	लोक वित्त : अर्थ, प्रकृति, क्षेत्र एवं महत्व, जिजी एवं लोक वित्त में अन्तर। अधिकतम सामाजिक लाभ का सिधान्त, लोक वित्त में राज्य की भूमिका
Unit-2	Sources of Revenue: Taxes, Loans, Grants, Aid- Meaning, and types Canons of Taxation, Problem of Justice in taxation, incidence of taxation, Taxable capacity. Impact of Taxation & Tax evasion characteristics of Indian Tax System, Defects & Steps of reform.
इकाई-2	राजस्व के स्रोत-कर, ऋण अनुदान एवं सहायता-अर्थ प्रकार कराधान के सिधान्त। कराधान में न्याय की समस्या, करभार एवं करदान की क्षमता। करारोपण के प्रभाव एवं करवंचन। भारतीय कर प्रणाली के लक्षण, इसके दोष तथा इसमें सुधार के प्रयास।
Unit-3	Principles of public expenditure. Principle of public debts and its methods of redemption. Effects of public expenditure on production and distribution Public debt in India.
इकाई-3	सार्वजनिक व्यय के सिधान्त, सार्वजनिक ऋण के सिधान्त तथा इसके शोधन की विधियां, सार्वजनिक व्यय का उत्पादन एवं वितरण पर प्रभाव। भारत में सार्वजनिक ऋण।
Unit-4	Public finance in India: Sources of revenue of central and state govt. concept and types of budget Fiscal Deficit, Deficit financing and Deficit Budget. Financial relation between central and state.
इकाई-4	भारत में लोक वित केन्द्र एवं राज्य सरकारों के आगम के स्रोत बजट की अवधारणा एवं प्रकार राजकोषीय घाटा, घाटे की अर्थ व्यवस्था और घाटे का बजट, केन्द्र एवं राज्य के मध्य वित्तीय संबंध।
Unit-5	Constitution and function of finance commission, Recommendation of latest finance commission, Latest budget of Central and M.P. Govt. Main heads of Revenue & Expenditure of Central & State Govt. NITI AYOG-Establishment and objective.
इकाई-5	वित्त आयोग का गठन एवं कार्य, अद्यतन वित्त आयोग की अनुशंसाएँ केन्द्र एवं मध्यप्रदेश सरकार के अद्यतन बजट। संघ तथा राज्य सरकारों के वित्तीय संबंध, केन्द्र तथा राज्य सरकार की आय-व्यय की मुख्य मद्दें। नीति आयोग:- स्थापना एवं उद्देश्य।

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	Third/ तृतीय
Subject/ विषय	Management Group/ प्रबंध समूह
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Auditing / अंकेक्षण
Compulsory/अनिवार्य optional/वैकल्पिक	Compulsory अनिवार्य Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Introduction: Meaning and objectives of Auditing, Types of Audit. Audit Programme, Audit Books, Working papers and evidences. Preparation before commencing of Audit,
ईकाई –1	अंकेक्षण का परिचय – अंकेक्षण का अर्थ व उद्देश्य अंकेक्षण के प्रकार । अंकेक्षण प्रक्रिया अंकेक्षण कार्यक्रम अंकेक्षण पुस्तकों , अंकेक्षण संबंधी कागज पत्र व साक्ष्य अंकेक्षण प्रारम्भ करने के पूर्व तैयारी
Unit -II	Internal Check System: Routing checking, internal Checking internal Audit And test checking Internal Control and Audit Procedure.
ईकाई–2	आन्तरिक निरीक्षण प्रणाली – नैत्यक जांच आन्तरिक परीक्षण आन्तरिक अंकेक्षण एवं नमूना जांच आन्तरिक नियंत्रण अंकेक्षण कार्य विधि ।
Unit -III	Vouching, Verification of Assets and Liabilities :- Immovable Property Fictitious Assets, Current Assets, verification of Current and Fixed Liabilities
ईकाई –3	प्रमाणन सम्पत्तियों व दायित्वों का सत्यापन –अचल सम्पत्तियों, बनावटी संपत्तियों, चल संपत्तियों चल एवं स्थायी दायित्वों का सत्यापन ।
Unit IV	Company Audit: Appointment of auditor, powers, Duties and Liabilities, Divisible Profits and Dividend. Auditor's Report ; Cleaned and Qualified report.
ईकाई–4	कम्पनी अंकेक्षण अंकेक्षक की नियुक्ति अधिकार, कर्तव्य व उत्तरदायित्व विभाज्य लाभ व लाभांश अंकेक्षण प्रतिवेदन स्वच्छ व मार्यादित प्रतिवेदन ।
Unit-V	Investigation: Objectives, Difference Between audit and investigations, Process of Investigation. Special Audit of Banking Companies, Educational, Non Profit institutions and insurance companies.
ईकाई–5	अनुसंधान उद्देश्य अंकेक्षण व अनुसंधान मे अन्तर अनुसंधान की प्रक्रिया बैंकिंग कम्पनियों शिक्षण संस्थाओं अलाभकारी संस्थाओं एवं बीमा कम्पनियों का विशेष अंकेक्षण ।

Suggested Readings :

डॉ. एस.एम शुक्ला	अंकेक्षण साहित्य भवन आगररा
अवरथी एवं त्रिपाठी	अंकेक्षण म.प्र. हिन्दी ग्रन्थ अकादमी भोपाल
R.C. Saxena	Auditing, Himalaya publishing, Bombay
Tendon B.N	Principles of Auditing S. Chandel & Co. Delhi
Sharma T.R.	Auditing, Principles and Problems, S/B Agra
Jain, Khandelwal	Auditing R.B.D Jaipur

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	Third/तृतीय
Subject/ विषय	Applied Economics Group / व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Principles of Marketing / विपणन के सिद्धान्त
Compulsory/अनिवार्य Optional/वैकल्पिक	optional/वैकल्पिक Paper -I
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Marketing: Introduction, Name and Scope of Marketing, Importance of Marketing, Marketing Concept: traditional and modern Selling Vs. Marketing, Marketing Mix, Marketing Environment.
ईकाई -1	विपणन : परिचय, विपणन की प्रकृति एवं क्षेत्र विपणन का महत्व, विपणन अवधारणा परम्परागत एवं आधुनिक विक्रय बनाम विपणन, विपणन मिश्रण, विपणन पर्यावरण
Unit -II	Consumer Behavior and Marketing Segmentation: Nature, Scope and Significance of consumer behavior, Market Segmentation concept and importance, Bases for marketing segmentation.
ईकाई-2	उपभोक्ता व्यवहार एवं बाजार विभक्तिकरण :उपभोक्ता व्यवहार की प्रकृति क्षेत्र एवं महत्व बाजार विभक्तिकरण अवधारणा एवं महत्व बाजार विभक्तिकरण के आधार
Unit -III	Product: Concept of Product, Consumer and industrial goods ; Product planning and development, packaging role and functions, Brand name and trade mark : After sales service : Product life cycle concept.
ईकाई -3	उत्पाद : उत्पाद की अवधारणा, उपभोक्ता एवं औद्योगिक माल, उत्पाद नियोजन एवं विकास संबंधी भूमिका एवं कार्य, ब्राण्ड नाम एवं ट्रेड मार्क, विक्रय पश्चात् सेवा, उत्पाद जीवन चक्र अवधारणा।
Unit IV	Price: Importance of Price in the Marketing Mix, factors affecting price of a product/service, Discounts and rebates. Distribution Channels and Physical Distribution : Distribution Channels concept and role : Types of distribution channel : Factors affecting choice of a distribution channel : retailer and wholesaler : Physical distribution of goods : Transportation, Warehousing
ईकाई-4	कीमत विपणन मिश्रण में कीमत का महत्व उत्पाद / सेवा की कीमत को प्रभावित करने वाले तत्व बट्टा एवं छूट वितरण वाहिकाएं एवं भौतिक वितरण वितरण वाहिकाओं अवधारणा एवं भूमिका वितरण वाहिकाओं के प्रकार वितरण वाहिकाओं के चयन के निर्धारण घटक, खुदरा / फुटकर एवं थोक व्यापारी माल का भौतिक वितरण परिवहन भण्डारण
Unit-V	Sales Promotion: Methods of promotion: Optimum Promotion Mix: Advertising media-their relative merits and limitations: Characteristics of an effective advertisement; Personal selling: limitations: Characteristics of an effective advertisement: personal selling: Selling as a career: Qualities of a successful sales person Functions of salesman.
ईकाई-5	विक्रय प्रवर्तन : प्रवर्तन की विधियाँ, अनुकूलतम प्रवर्तन मिश्रण विज्ञापन के माध्यम उनके पारस्परिक गुण एवं सीमाएं एक प्रभावी विज्ञापन की विशेषताएं वैयक्तिक विक्रय जीवन वृत्ति के रूप में विक्रय एक सफल विक्रेता के गुण विक्रेता के कार्य।

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	Third/तृतीय
Subject/ विषय	Applied Economics Groups / व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	E-Commerce/ ई—कॉमर्स
Compulsory/अनिवार्य Opitonal/वैकल्पिक	Opitonal/वैकल्पिक Paper -I
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Concept of E-Commerce :- Meaning Importance in the Context f modern Business advantages of E-Commerce (As comparison with Traditional and Morden Marketing)
ईकाई –1	ई—कॉमर्स अवधारणा आशय, आधुनिक व्यापार में महत्व लाभ, परम्परागत विपणन के तरीकों से भिन्नता ।
Unit -II	Categories of E-Commerce (Models) _ Business to Consumers (B to C) Model - basic Concept Major activities, Major Challenges, Models of B to C (Portals, E-tailor Business to Business (B To B) Models Basic Major activities, types of B to B Market. Other models - business to Government (B to G), Consumer to consumers (C to C) Consumers to Business (C To B)
ईकाई–2	ई — कॉमर्स मॉडल की श्रेणियां व्यापार से उपभोगता विभिन्न बी से सी इनकी मूल अवधारणा, मुख्य गतिविधियां एवं चुनौतियां बी से सी मॉडल पोर्टल : ई टेलर, व्यवसाय से व्यवसाय बी से बी मॉडल— मूल विचार, मुख्य गतिविधियां बी से बी बाजार के प्रकार अन्य मॉडल व्यवसाय से सरकार बी से जी उपभोक्ता से उपभोक्ता सी से सी उपभोक्ता से व्यवसाय सी से बी
Unit -III	E-CRM (Electronic Customer's relationship management) Concepts, features, goals of E-CRM Business framework, three phases of E-CRM, Types of E-CRM, Functional Component of E-CRM
ईकाई –3	E-CRM इलेक्ट्रोनिक उपभोगता संबंध प्रबंध अवधारणा मुख्य विशेषताएं उद्देश्य / लक्ष्य ई. सी.आर. एम की विभिन्न चरण, कार्यात्मक तत्व ।

Unit IV	E-Playment Types of E-Payments- Payment card, Credit Card & Debit Card, Electronic or Digital cash, Electronic or digital wallet, Smart Card, Basic Concepts on lines Banking. (core Banking solution or CBS)
ईकाई-4	ई-भुगतान – विभिन्न प्रकार या तरीके ई भुगतान कार्ड एम.टी.एम. / क्रेडिट कार्ड डिजिटल कैश— भारत सरकार की योजना के अन्तर्गत प्रमुख प्रावधान इलेक्ट्रीक और डिजिटल पॉकेट की अवधारणा कौर बैंकिंग की अवधारणा ।
Unit-V	Introduction to C RP (Enterprises resource planning) :- Concept, Major characteristics, level of ERP, Benefits of ERP, Modules of ERP, Phases of ERP implementation, Limitation of ERP.
ईकाई-5	उद्यम संसाधन प्रबंधन— अवधारणा, विशेषताएं, विभिन्न स्तर, लाभ, विभिन्न मॉडल, प्रभावशीलता या लागू करने के विभिन्न चरण सीमायें।

Suggested Readings :

Name Of book	Author/ Publisher
E-Commerce	S.K. Kataria & Sons
E-Comm. in India	LAP Lamberi Pub.
Web Commerce technology Addison Wesley	MC. Graw Hill
E-Commerce fundamental Fundamental	Wiley India henra. Chan

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	Third/तृतीय
Subject/ विषय	Applied Economics Groups / व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Financial Market & Investment Management / वित्तीय बाजार एवं विनियोग प्रबंध
Compulsory/अनिवार्य opitonal/वैकल्पिक	opitonal/वैकल्पिक Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	An overview of financial Markets in India. Money Market- Indian money Market- Composition and Structure (a) Acceptance Houses (b) Discount Houses (c) Call money Markets.
ईकाई -1	भारत मे वित्तीय बाजारों का एक परिदृश्य। मुद्रा-बाजार— भारतीय मुद्रा बाजार की दशा एवं संरचना (अ) स्वीकार गृह (ब) कटौती गृह (स) याचना मुद्रा बाजार
Unit -II	Capital Market : Security Markets (a) New issue Market (b) Secondary Markets, Functions and Role of Stock Exchange, Stock Exchanges, national Stock Exchange (NSE) Bombay Stock Exchanges (BSE) Investors Protection : Grievance Concerning Stock Exchange dealings and their Removal, Grievance cell in Stock exchange Security Exchange Board of India (SEBI)
ईकाई-2	पूंजी बाजार, प्रतिभूति बाजार (अ) नवीन निर्गमन बाजार (ब) द्वितीयक बाजार स्कंध विपणी के कार्य एवं भूमिका स्कंध विपणी नेशनल स्टॉक एक्सचेंज मुम्बई स्टॉक एक्सचेंज। विनियोक्ता संरक्षण स्कंध विनियम व्यवहारों से संबंधित शिकायत परितोषण और उनकी विमुक्ति, स्कंध विनियम मे शिकायत निवारण प्रकोष्ठ, भारतीय प्रतिभूति विनिमय बोर्ड (सेबी)
Unit -III	Financial Services, Merchant Banking - functions and role, SEBI Guidelines, Ascertainment of credit Rating Concept, Function and Types.
ईकाई -3	वित्तीय सेवाएं –मर्चेन्ट बैंकिंग कार्य और भूमिका भारतीय प्रतिभूति विनिमय मण्डल के दिशा निर्देश साख दर निर्धारण अवधारणा, कार्य एवं प्रकार।
Unit IV	Investment, Meaning, Nature, Objectives and process, Types of Investment,

	Alternatives of Investment, Negotiable and Non- Negotiable Instruments, Security Analysis- Fundamental, Economic, Industrial and Technical Analysis.
ईकाई-4	विनियोग अर्थ, प्रकृति उद्देश्य प्रक्रिया निवेश के प्रकार विनियोग के विकल्प, विनिमय साध्य एवं गैर विनियम साध्य विलेख प्रतिभूति विश्लेषण आधारभूत तत्व आर्थिक, औद्योगिक व तकनीकी विश्लेषण।
Unit-V	Measurement of Return and Risk, Systematic and Unsystematic Risk, Security Risk and return Analysis. Efficient Market Hypothesis- Weak, Semi strong and strong Market Capital Asset pricing Model.
ईकाई-5	प्रत्याय एवं जोखिम की माप व्यवस्थित एवं अव्यवस्थित जोखिम प्रतिभूति जोखिम एवं प्रत्याय विश्लेषण सक्षम बाजार परिकल्पना कमज़ोर सह एवं सुदृढ़ पूँजी सम्पत्तियां मूल्य अभिकल्प।

Suggested Readings :

भारत एवं जायसवाल	वित्तीय बाजार एवं विनियोग प्रबंध रामप्रसाद एंड संस भोपाल
डॉ. शारदा गंगवार	वित्तीय बाजार एवं विनियोग प्रबंध, हिन्दी ग्रन्थ अकादमी
Gupta S.B	Monetary planning of India S. Chand New Delhi
Khan M.Y	Indian Financial system Theory and Practice., Tata Mc. Graw Hill, N. Delhi
Rastogi R.P	Investment management
Pendian P.	Security Analysis and Portfolio Management.

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	First तृतीय
Subject/ विषय	Applied Economics Groups / व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	Financial Management / वित्तीय प्रबंध
Compulsory/अनिवार्य optional/वैकल्पिक	optional/वैकल्पिक Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	Financial Management : Meaning Scope, Nature Finance Goals Profit vs. wealth maximization : functions - Investment -financing and divident decision, Financial Planning.
ईकाई –1	वित्तीय प्रबंध अर्थ, प्रकृति एवं क्षेत्र, वित्तीय लक्ष्य, लाभ बनाम सम्पत्ति अधिकतमीकरण, वित्तीय कार्यः विनियोग, वित्तीय व लाभांश निर्णयन, वित्तीय नियोजन।
Unit -II	Capital Structure: Meaning and determinants, Operating and Financial Leverage: Their measure : Effects on profit, Analyzing alternate financial Plans, Combined Financial and operating leverage.
ईकाई–2	पूँजी संरचना : अर्थ एवं निर्धारक तत्व, परिचालन व वित्तीय उत्तोलक, उनकी माप, लाभ पर प्रभाव वैकल्पिक वित्तीय योजनाओं का विश्लेषण, संयुक्त वित्तीय एवं परिचालन उत्तोलक।
Unit -III	Capital Budgeting : Nature of Investment decision, Investment evolution criteria, payback period, accenting rate of return net present value internal rate of return profitability index; NPV and IRR comparison.
ईकाई –3	पूँजी बजटिंग – विनियोग निर्णयों की प्रकृति विनियोग मूल्यांकन मापदण्ड पे-बैक पीरियड, लेखांकन प्रत्याय दर, शुद्ध वर्तमान मूल्य आन्तरिक प्रत्याय दर, लाभदायकता निर्देशांक, शुद्ध प्रत्याय दर व आन्तरिक प्रत्याय दर की तुलना।
Unit IV	Cost of capital : Significance of cost of capital; Calculating cost of debt, Preference shares, equity Capital, retained earning, Weighted Average cost of capital. Dividend policies: forms of dividends stability in dividends and determinates issues in dividend policies, Walitor's model, Gordon's Model M.M Hypothesis.
ईकाई–4	पूँजी की लागत पूँजी की लागत का महत्व ऋण लागत की गणना पूर्वाधिकार अंश, समता पूँजी धारित आय, भारित औसत पूँजी की लागत लाभांश नीतियां लाभांश के प्रकार लाभांश में स्थायित्व एवं लाभांश के निर्धारक तत्व लाभांश नीतियों में निर्गमन –वाल्टर मॉडल, गार्डन मॉडल, एम.एम. परिकल्पना।
Unit-V	Management of working capital ; Nature types and importance of working capital Operating cycle and factored determining working capital. Operating

	cycle and factors determining working capital requirements Introduction of Management of cash receivable and inventories.
ईकाई-5	कार्यशील पूँजी का प्रबंध – कार्यशील पूँजी की प्रकृति प्रकार एवं महत्व परिचालन चक्र व कार्यशील पूँजी आवश्यकताओं को प्रभावित करने वाले तत्व रोकड़ प्राप्य एवं स्कन्ध के प्रबंध का परिचय।

Suggested Readings :

कुल श्रेष्ठ व उपाध्यय	वित्तीय प्रबंध साहित्य भवन, आगरा
भारत, शैलेन्द्र	वित्तीय प्रबंध रामप्रसाद एंड संस भोपाल
जैन एवं जैन	वित्तीय प्रबंध, हिन्दी ग्रन्थ अकादमी भोपाल
Khan M.Y. & Jain P.K	Financial Management, Tata Mc Graw Hill, New Delhi
Pnadey I.M	Financial Management Vikas Publishing House, New Delhi
P.C. Jain & N.C. Jain	वित्तीय प्रबंध हिन्दी ग्रन्थ अकादमी भोपाल

Class/ कक्षा	B.Com / बी.कॉम
Year/ वर्ष	Third/तृतीय
Subject/ विषय	Applied Economics Group / व्यावहारिक अर्थशास्त्र
Title of the paper/ प्रश्न पत्र का शीर्षक	International Marketing / अंतर राष्ट्रीय विपणन
Compulsory/अनिवार्य opitonal/वैकल्पिक	Opitonal/वैकल्पिक Paper -II
Maximum Marks/ अधिकतम अंग	: 42 1/2

Particular / विवरण

Unit -I	International Marketing- Definitions, Nature and Scope of International Market, Domestic Marketing v/s International Marketing, Decision relating Entry in the Foreign Market.
ईकाई –1	अंतर्राष्ट्रीय विपणन की परिभाषा, प्रकृति, एवं क्षेत्र, घरेलू विपणन, विदेशी बाजार प्रवेश संबंधी निर्णय।
Unit -II	Product Planning for International Market, Product designing, Advertising, Branding and Packaging.
ईकाई–2	अंतर्राष्ट्रीय विपणन के लिए उत्पाद अभिकल्पना, विज्ञापन, ब्राडिंग एवं पैकेजिंग।
Unit -III	International Pricing- Factors influencing International Price, Pricing process and methods, International Price Quotation and Payments Conditions.
ईकाई –3	अंतर्राष्ट्रीय मूल्य निर्धारण – अंतर्राष्ट्रीय मूल्यों को प्रभावित करने वाले घटक, कीमत निर्धारण प्रक्रिया एवं विधियाँ, अंतर्राष्ट्रीय मूल्य, निविदा एवं भुगतान शर्तें।
Unit IV	International Distribution Channels and Logistics decisions, Selection and appointment of Foreign Sales Agent.
ईकाई–4	अंतर्राष्ट्रीय वितरण वाहिकायें एवं तर्क संगत निर्णय, विदेशी विक्रय अभिकर्ता का चयन एवं नियुक्ति।
Unit-V	Indian Import- Export Policy and Practice. Steps of Commencement of an Export Business, Exporting Pricing and Export Finance
ईकाई–5	भारतीय आयात – निर्यात नीति एवं व्यवहार। एक निर्यात व्यापार को प्रारंभ करने के चरण, निर्यात कीमतें एवं निर्यात वित्त।

Suggested Readings :

Name Of book	Author/ Publisher
P.K. Jain	International Marketing
Gopal Raja	International Marketings, Vikas Publishing House, New Delhi
Sharma & Sharma	International Marketing
कोठारी एवं जैन	अंतर्राष्ट्रीय विपणन आरबीडी पब्लिशिंग हाउस नई दिल्ली
शर्मा जैन एवं दयाल	हिमालया पब्लिशिंग हाउस मुंबई

Foundation Course

First Year	Second Year	Third Year
Paper –I Hindi Language & Moral Values Maximum Marks: 35	Paper –I Hindi Language & Moral Values Maximum Marks: 35	Paper –I Hindi Language & Moral Values Maximum Marks: 35
Paper- II English Language Maximum Marks: 35	Paper- II English Language Maximum Marks: 35	Paper- II English Language Maximum Marks: 35
Paper- III Entrepreneurship Development Maximum Marks: 35	Paper- III Basics of Computer & Information Technology Maximum Marks: 35	Paper- III Environmental Studies Maximum Marks: 35

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B.A. /B.Com
 Year : I
 Subject : Foundation Course(आधार पाठ्यक्रम)
 Paper : I
 Title of Paper : हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य (Hindi Language & Moral Values)
 Compulsory / Optional: Compulsory
 Max. Marks : नियमित (Hindi Language = 25) (Moral Values 05)+ CCE 05 = 35
Particulars / विवरण

हिन्दी भाषा Unit -I	<ol style="list-style-type: none"> 1. स्वतंत्रता पुकारती (कविता) – जयशंकर प्रसाद 2. पुष्ट की अभिलाषा (कविता) – माखनलाल चतुर्वेदी 3. वाक्य संरचना और अशुद्धियां (संकलित)
हिन्दी भाषा Unit -II	<ol style="list-style-type: none"> 1. नमक का दरोगा (कहानी) – प्रेमचंद 2. एक थे राजा भोज (निबंध) – डॉ. त्रिभुवननाथ शुक्ल 3. पर्यायवाची , विलोम, एकार्थी, अनेकार्थी एंव शब्दयुग्म शब्द (संकलित)
हिन्दी भाषा Unit -III	<ol style="list-style-type: none"> 1. भगवान बुद्ध (निबंध) – स्वामी विवेकानंद 2. लेकतंत्र एक धर्म है (निबंध) – डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन 3. नहीं रुकती है नदी – हीरालाल बाछोतिया 4. पल्लवन
हिन्दी भाषा Unit -IV	<ol style="list-style-type: none"> 1. अफसर (निबंध) – शरद जोशी 2. हमारी सांस्कृतिक एकता (निबंध) – रामधारी सिंह दिनकर (एक भारत श्रेष्ठ भारत के अन्तर्गत) 3. संक्षेपण (संकलित)
नैतिक मूल्य Unit -V	<ol style="list-style-type: none"> 1. नैतिक मूल्य परिचय एवं वर्गीकरण (आलेख) – डॉ. शशि राय 2. आचरण की सम्भता (निबंध) – सरदार पूर्णसिंह 3. अंतर्ज्ञान और नैतिक जीवन (लेख) – डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन 4. अप्प दीपो भव (लेख) – स्ववर्मी श्रद्धानंद

अंक विभाजन – नियमित विधार्थियों के लिए कुल 30 अंक

खण्ड –अ– प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$

खण्ड –ब– इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 3 = 9$

खण्ड – स – इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न आन्तरिक विकल्प के साथ

4x4=16

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B. A. /B.Com.
Year : I
Subject : Foundation Course
Paper Name : English Language
Paper : II
Compulsory/Optional : Compulsory

Max. Marks: 30 + Internal Assessment (5) =35

Particulars

Unit 1

1. Where the mind is without fear? Rabindranath Tagore
2. The Hero R. K. Narayan
3. Tryst with Destiny: Jawaharlal Nehru
4. Indian Weavers: Sarojini Naidu
5. The Portrait of a lady: Khushwant Singh
6. The solitary Reaper: William Wordsworth

Unit 2

Basic Language Skills: Vocabulary, Synonyms, Antonyms, Word Formation, Prefixes, Suffixes

Unit 3

Basic Language Skills: Uncountable Nouns, verbs, Tenses, Adverbs

Unit 4

Comprehension/ Unseen passage

Unit 5

Composition and paragraph writing

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B.A. / B.Com.
Year : I
Subject : Foundation Course
Paper Name : English Language
Paper : II
Compulsory/Optional : Compulsory

Max. Marks: 30 + Internal Assessment (5) =35

Question 1: Six objective type questions to be set any four to be attempted from the prescribed text (multiple choice, non- multiple choice, fill in the blanks)

1x4=4 marks

Question 2: Six short answer type to be based on the lessons, three to be attempted

2x3=6 marks

Question 3: Basic Language Skills: Vocabulary, Synonyms, Antonyms, Word formation, Prefixes, Suffixes, Confusing words, similar words with different meanings.

Basic Language Skills: Uncountable nouns, verbs, tenses, articles, adverbs.

{Ten items to be set Eight to be attempted}

8 marks

Long Answer type question

Question 4: Comprehension/ Unseen passage 6 marks

Question 5: Paragraph Writing

(Three topics to be given One to be attempted) 6 marks

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class	: B. A. /B. Com.
Year	: I
Subject	: Foundation Course
Paper	: III
Paper Name	: Entrepreneurship Development
Compulsory/Optional	: Compulsory

Particulars

Unit 1	Entrepreneurship Development- Concept and Importance, Functions of Enterpriser (Entrepreneur), Goal Determination- Problems, Challenges and solutions. उद्यमिता विकास—अवधारणायें एवं महत्व, उद्यमी के कार्य, लक्ष्य, निर्धारण, समस्या चुनौतियों एवं समाधान ।
Unit 2	Project Proposal- Need and objects, Nature of organization, Production management, marketing management, and Consumer management. परियोजना प्रस्ताव—आवश्यकता एवं उद्देश्य—संगठन का स्वरूप, उत्पादन प्रबंध, वित्तीय प्रबंधन, विपणन एवं उपभोक्ता प्रबंधन ।
Unit 3	Role of Regulatory Institutions, Role of development organizations, Self Employment Oriented Schemes, Various Grant Schemes. उद्यमिता हेतु नियामक संस्थाओं की भूमिका । विकासात्मक संस्थाओं की भूमिका, स्वरोजगार मूलक योजनायें, विभिन्न अनुदान योजनायें ।
Unit 4	Financial Management for Project, Financial Institutions and Their role, Capital Estimation and Arrangement, Cost and Price Determination, Accounting Management. परियोजना हेतु वित्तीय प्रबंधन—पूँजी अनुमान एवं व्यवस्था, वित्तीय संस्थान तथा उनकी भूमिका, लागत एवं मूल्य निर्धारण लेखा—जोखा रखना ।
Unit 5	Problems of Entrepreneur- Problem relating Capital, Problem relating registration, Administration Problem and how to Overcome From Above Problems. उद्यमी की समस्याएँ: पूँजी संबंधी समस्याएँ, पूँजी करण संबंधी समस्यायें, प्रशासकीय समस्याएँ एवं उपरोक्त समस्याओं का समाधान ।

Note:

01 Theoretical Exam- 25 marks + Internal Evaluation- 5 marks नियमित विद्यार्थियों के लिए 25 अकों की सैंद्वातिक परीक्षा तथा 05 अकों का आंतरिक मूल्याकन होगा ।

02 Marks Distribution-

Section A- One question from each unit- $\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$

खण्ड —अ— प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1/2 \times 5 = 2.5$

Section B- one short answer type question from each unit- $1.5 \times 5 = 7.5$

प्रत्येक इकाई से एक लघु उत्तरीय प्रश्न आंतरिक विकल्प के साथ $1.5 \times 5 = 7.5$

Section C- One Long answer type question from each unit (with internal options)- $3 \times 5 = 15$

खण्ड —स— प्रत्येक इकाई से एक दीर्घ उत्तरीय.... प्रश्न $3 \times 5 = 15$

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class	:	B.A. /B.Com
Year	:	II
Subject	:	Foundation Course(आधार पाठ्यक्रम)
Paper	:	I
Title of Paper	:	हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य (Hindi Language & Moral Values)
Compulsory / Optional	:	Compulsory
Max. Marks	:	नियमित (Hindi Language = 25) + (Moral Values 05) + CCE 05=35

Particulars / विवरण

हिन्दी भाषा Unit-I	1. वह तोड़ती पत्थर (कविता) – सूर्यकांत त्रिपाठी निराला 2. दिमागी गुलामी (निबंध) – राहुल सांकृत्यायन 3. वर्ण – विचार (स्वर–व्यंजन, वर्गीकरण, उच्चारण स्थान)
हिन्दी भाषा Unit-II	1. नारीत्व का अभिशाप (निबंध) – महादेवी वर्मा 2. चीफ की दावत (कहानी) – भीष्म साहनी 3. विराम चिन्ह –(संकलित)
हिन्दी भाषा Unit-III	1. चली फगुनाहट बौरे आम (ललित निबंध) – विवेकी राय 2. इन्द्रधनुष का रहस्य (वैज्ञानिक लेख) – डॉ. कपूरमल जैन 3. संधि (संकलित)
हिन्दी भाषा Unit-IV	1. सपनों की उडान (प्रेरक निबंध) - ए. पी. जे. अब्दुल कलाम 2. हमारा सौर मण्डल (संकलित) 3. प्रमुख वैज्ञानिक आविष्कार (संकलित) 4. समास (संकलित)
नैतिक मूल्य Unit-V	1. शिकागो व्याख्यान (व्याख्यान) – स्वामी विवेकानन्द 2. धर्म और राष्ट्रवाद –(लेख) महर्षि अरविन्द 3. सदगी (आत्मकथा) – महात्मा गांधी 4. चित्त जहाँ भय शून्य (कविता) – रवीन्द्रनाथ टैगोर

अंक विभाजन – नियमित विधार्थियों के लिए कुल 30 अंक

खण्ड – अ – प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$

खण्ड – ब – इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 3 = 9$

खण्ड – स – इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न आन्तरिक विकल्प के साथ $4 \times 4 = 16$

Class : B.A. /B.Com.

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Year : II
Subject : Foundation Course
Paper Name : English Language
Paper : II
Compulsory/ Optional : Compulsory

Max. Marks: 30 + Internal Assessment (5) =35

Particulars

Unit-1

1. Tree : Tina Morris
2. Night of the Scorpion: Nissim Ezekiel
3. Idgah: Premchand (translated by Khushwant Singh)
4. Letter to God: G.L. Swanteh (translated by Donald A. Yates)
5. My Bank Account: Stephen Leacock
6. God sees the truth but waits: Leo Tolstoy

Unit-II

Basic English Language: Idioms, Proverbs and Phrasal Verbs, Tenses, Prepositions, Determiners, Verbs, Articles, Nouns & Pronouns.

Unit-III

Short Essay on given topics

Correspondence Skills (formal & informal letters and Application)

Unit-IV

Translation of sentences /passage English to Hindi and Hindi to English.

Unit-V

Drafting CV

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B.A./B.Com.
Year : II
Subject : Foundation Course
Paper Name : English Language
Paper : II
Compulsory/Optional : Compulsory

Max. Marks: 30 + Internal Assessment (5) =35

Question 1: Six objective type questions to be set any four to be attempted (multiple choice, non-multiple choice, fill in the blanks)

1x4=4 marks

Question 2: Six short answer type to be set based on the lessons three to be attempted

2x3=6 marks

Question 3: Basic English Language: Tenses, Prepositions, Determiners, Verbs, Articles, Nouns & Pronouns, Idioms, Proverbs and Phrasal Verbs.

8 marks

Question 4: Short essay on any one of the topic. (1 out of 3) 6 marks

OR

Letter /Application

Question 5: Translation of sentences / passage English to Hindi and Hindi to English. 6 marks

Class	-बी.ए. / बी.कॉम.
Year	-तृतीय
Subject	- आधार पाठ्यक्रम
Paper Title	-कम्प्यूटर के मूल तत्व एवं सूचना प्रौद्योगिकी
Paper	- III

Particulars / विवरण

इकाई –1 कम्प्यूटर का परिचय

कम्प्यूटर प्रणाली के मूल संगठन : – ब्लॉक आरेख एवं कार्य (केन्द्रीय प्रोसेसिंग इकाई, निवेश / निर्गत इकाई , भण्डारण इकाई) अभिलक्षण ; क्षमताएँ एवं सीमाएँ।

कम्प्यूटर युक्तियों के प्रकार :- डेस्कटॉप, लैपटॉप एवं नोटबुक, स्मार्ट-फोन, टेबलेट पीसी, सर्वर, वर्कस्टेशन एवं इनके अभिलक्षण ।

प्राथमिक स्मृति एवं उसके प्रकार :-RAM, ROM, कैश स्मृति ।

निवेश युक्तियाँ :- कुंजीपटल माउस , ट्रैकबाल , जॉयस्टिक, डिजीटाईजर अथवा ग्राफिक टेबलेट, स्कैनर, डिजिटल कैमरा, वेब कैमरा MICR,OCR,OMR, बारकोड रीडर, ध्वनि अभिज्ञान युक्तियाँ, लाइट – पेन एवं टच–स्कीन ।

निर्गत युक्तियाँ :- प्रदर्शन युक्तियाँ (CRT,TFT,LCD,LED मल्टीमीडिया प्रोजेक्टर), विडियो मानक, VGA, SVGA, XGA आदि ; आघात प्रिंटर (डिजीव्हील, डॉट- मैट्रिक एवं लाइन प्रिंटर); गैर आघात प्रिंटर (इंकजेट, लेजर एवं थर्मल); प्लॉटर्स (ड्रम एंव पलैट – बेड); स्पीकर्स ।

चुम्बकीय टेप कार्टिज टेप, डाटा ड्राइव, (आंतरिक एंव बाह्य) फलॉपी डिस्क, CD,VCD,CD-R,CD-RW, जिप ड्राइव, DVD,DVD-RW, यूएसबी फ्लैश ड्राइव, ब्लू रे डिस्क , स्मृति कार्ड ।

इकाई –II परिचालन प्रणाली

परिचालन प्रणाली के कार्य एवं प्रकार, आई –पैड एंव स्मार्ट – फोन के लिये प्रयुक्त परिचालन प्रणसलियों से परिचय ।

डॉस, विंडोज एवं लिनक्स परिचालन प्रणालियों का प्रारम्भिक ज्ञान ।

डॉस के मूल तत्व: **FAT**, फाइल एवं डायरेक्ट्री संरचना एवं उनके नामकरण के नियम , बूटिंग प्रक्रिया, डॉस प्रणाली की फाइलें । डॉस के आंतरिक एवं बाह्य निर्देश |विंडोज के

मूल तत्व (केवल प्राथमिक जानकारी): विंडोज़ 7 एवं 8: डेस्कटॉप, कन्ट्रोल पैनल; फाइल एवं फोल्डर का नाम परिवर्तन, स्थानांतरण, प्रतिलिपिकरण और खोज; रीसायकिल बिन से फाइल एवं फोल्डर की पुनः प्राप्ति: शॉटकट बनाना, कनेक्शन की स्थापना ।

इकाई -III माइक्रोसॉफ्ट वर्ड

वर्ड 2007 एवं आगामी संस्करणों द्वारा पाठ्य सामग्री का संपादन एवं फॉर्मेटिंग : टेम्पलेट द्वारा दस्तावेज बनाना, वर्ड फाइल को विभिन्न फार्मेटों में सुरक्षित (SAVE) करना, दस्तावेज का पूर्वावलोकन (preview), दस्तावेज को फाइल अथवा पेज पर मुद्रित करना; दस्तावेज का संरक्षण, चयनित पाठ्य सामग्री का संपादन; पाठ्य सामग्री को जोड़ना हटाना एवं स्थानांतरिक करना ।
दस्तावेजों की फॉर्मेटिंग : पेज लेआउट, पैराग्राफ फॉर्मेट, पाठ्य सामग्री एवं पैराग्राफ का संरक्षण, बॉर्ड एवं शैडिंग हैडर एवं फुटर ।

इकाई-IV – माइक्रोसॉफ्ट पॉवरपॉइंट और एक्सेल

- स्लाइड मास्टर और टेम्पलेट का उपयोग करते हुए विभिन्न थीम्स और वैरिएटेस् में प्रस्तुति बनना ।
- स्लाइड के साथ कार्य करना : नई— स्लाइड बनाना, मूव करना, प्रतिलिपि बनाना, डिलीट करना डुप्लीकेट बनाना, स्लाइड ले—आउट, प्रेजेटेशन व्यूज ।
- फॉर्मेट मेनू: फॉन्ट, पैराग्राफ, ड्राइंग और संपादन ।
- प्रस्तुति का मुद्रण: स्लाइड्स नोट्स पेजेस, हैडआउट्स और रूपरेखा की प्रिंटिंग ।
- विभिन्न फाइल स्वरूपों में प्रस्तुति का संरक्षण ।
- स्लाइड शो को प्रस्तुत करना: सेटअप स्लाइड शो एंव रीहर्स — टाइमिंग ।
- वर्कबुक और वर्कशीट के मूल तत्व: पंक्ति, स्तम्भ और सेल की अवधारणा; नई वर्कबुक को ब्लॉक और टेम्पलेट की सहायता से बनाना ।
- वर्कशीट में कार्य: वर्कशीट में डाटा (सामान्य, नंबर करन्सी, डेट टाइम, टेक्स्ट, एकाउंटिंग इत्यादि) प्रविष्ट करना: वर्कशीट का नाम बदलना, प्रतिलिपि बनाना, प्रविष्ट करना, हटाना तथा रक्षित करना ।
- पंक्ति और स्तम्भ के साथ कार्य (डालना, हटाना, पेस्ट करना, आकार बदलना और छुपाना) सेल और सेल फॉर्मेटिंग रेंज की अवधारणा ।

इकाई -V- इंटरनेट एंव साइबर सुरक्षा

इंटरनेट—वर्ल्ड—वाइड—वेब, डायलअप कनेक्टिविटी, लीजड लाइन, व्ही.सेट, ब्रॉडबैंड, वायफाई, यूआरएल, डोमेन, नेम वेब—व्राउजर (इंटरनेट एक्स्लोरर, फायरफॉक्स, गूगल क्रोम, ऑपेरा, यूसी ब्राउजर इत्यादि);

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

सर्च इंजन (गूगल, बिंग Ask इत्यादि); वेबसाइटः स्थैतिक व गतिकीय; पोर्टल और वेबसाइट में अंतर

|

इमेलः खाता खोलना, मेल को भेजना, एवं प्राप्त करना, कॉन्टेक्ट्स एवं फोल्डर्स को मैनेज करना ।

साइबर शिष्टाचार, सुरक्षा और गोपनीयता

इमेल, इंटरनेट एवं सोशल नेटवर्किंग शिष्टाचार ।

वायरस और एंटीवायरस के प्रकार ।

कम्प्यूटर सुरक्षा के मुद्दे और फायरवाल व एंटीवायरस के माध्यम से सुरक्षा ।

सुरक्षित तरीके से ऑनलाइन लेन – देन का निष्पादन करना ।

संदर्भ ग्रंथ सूची :-

1. पी.सी. सॉफ्टवेयर फॉर विंडोज – आर के टकसाली ।
2. फन्डार्मेन्टल ऑफ कम्प्यूटर्स – आर के सिन्हा ।
3. कम्प्यूटर टुडे – सुरेश कुमार बसन्द्रा ।
4. कम्प्यूटर्स फन्डार्मेन्टल एंड आरकीटेक्चर – बी राम ।
5. इंटरनेट सिकियोरटी – कैनथ इनर हीमा, 2007
6. इंटरनेट सिकियोरटी सीकरेट्स – जॉन आर वैक्का, 2007

Marks distribution for paper setters: for Regular students for private students

Section A: Objective type $1/2 \times 5 = 2.5$ $1 \times 5 = 5$

Section B: Short Answer Type $1 \frac{1}{2} \times = 7.5$ $2 \times 5 = 10$

Section C: Long Answer Type $3 \times 5 = 15$ $3 \times 5 = 15$

Total 25 30

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B.A. /B.Com.
Year : II
Subject : Foundation Course
Paper : III
Paper Name : Fundamentals of Computer and information Technology- I
Compulsory/ Optional: Compulsory

Particulars

Unit-I Introduction to Computers

Basic Organization to Computer System- Block diagram of Functions (Central Processing Unit, Input / Output Unit, Storage Unit), Characteristics; Capabilities & Limitations.

Types of Computing Devices- Desktop, Laptop & Notebook, Handheld, Smart-Phone, Tablet PC, Server, Workstation & their Characteristics.

Primary Memory & their types- RAM (DRAM, SRAM, DDR, RDRAM & EDORAM); ROM, PROM, EPROM, EEPROM; Cache Memory

Unit- II Peripheral Devices

Input Devices- Keyboard, Mouse, Trackball, Joystick, Digitizer or Graphic Tablet, Scanners, Digital Camera, Web Camera, MICR, OCR, OMR, Bar-code Reader, Voice Recognition devices, Light pen & Touch Screen.

Output Devices- Display Devices (CRT, TFT, LCD, LED, Multimedia Projectors), Video Standard: VGA, SVGA, XGA etc; Impact Printers (Daisy Wheel, Dot Matrix & Line Printer); Non –Impact Printers (Inkjet, Laser, Thermal); Plotters (Drum & Flatbed); Speakers.

General introduction of Cards, Ports and SMPS- Expansion Cards (Display/Video/Graphic, Sound and Network Interface), Ports (USB, Serial and Parallel, Network), SMPS

Unit- III Storage Devices

Magnetic Tape, Cartridge Tape, Data Drives, Hard Disk Drives (Internal and External), Floppy Disk, CD, VCD, CD-R, CD-RW, Zip Drive, DVD, DVD-RW, USB, Flash Drive, Blu-Ray Disc & Memory Cards, Brief description of above storage devices with elementary idea about their capacity and speed.

Unit IV Operating System (OS)

Functions of Operating system. Types of Operating System. Introduction to Operating system for i-pad & Smartphones. Elementary idea od DOS, Windows & LINUX Operating

Systems.

DOS Basics- FAT, File & directory structure and naming rules, Booting process, DOS system files, Internal & external DOS commands.

Windows basics (Only elementary idea)

- (i) Windows 7 & 8- Desktop, Control Panel; Saving, Renaming, Moving Copying & Searching files & folders, Restoring from recycle Bin, Creating Shortcut, Establishing Network Connections.
- (ii) Features of Windows 8.1- Touch Screen Features, Tiles, Charms, Customizations and Apps.

LINUX basics- Features of LINUX, Starting & Shutting down Linux, Introduction to Linux files & Directory. General idea about popular mainstream Linux distribution such as Debian, Ubuntu & Fedora.

Unit- V Text Reading and Editing Software

General information about PDF readers: Adobe Acrobat, Nitro, PDF-Xchange etc.

General information about application packages: Microsoft Office, Open Office & WPS office.

Text Editing and formatting using word- 2007 & onwards versions:

Creating documents using Template; Saving word file in various file formats; Previewing documents, Printing document to file/page; Protecting document; Editing of Selected Text, Inserting, Deleting and moving text.

Formatting Documents: Page Layout, Paragraph formats, Aligning Text and Paragraph, Borders and Shading, Headers and Footers.

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B.A. /B.Com
 Subject : Foundation Course (आधार पाठ्यक्रम)
 Paper : I
 Title of Paper : हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य (Hindi Language & Moral Values)
 Compulsory / Optional: Compulsory
 Max. Marks : नियमित (Hindi Language = 25) + (Moral Values 05)+CCE 05 = 35

Particulars / विवरण

हिन्दी भाषा Unit –I	<ol style="list-style-type: none"> मेरे सहयात्री (यात्रा पृतांत) – अमृतलाल बेगड मध्यप्रदेश की लोक कलाएं (संकलित) लोकोवित्तयाँ एंव मुहावरे (संकलित)
हिन्दी भाषा Unit –II	<ol style="list-style-type: none"> जनसंचार माध्यम (प्रिन्ट,इलै. एंव सोशल मीडिया) दूटते हुए (एंकाकी) –सुरेश शुक्ल चंद्र संक्षिप्तियाँ
हिन्दी भाषा Unit –III	<ol style="list-style-type: none"> पत्रकारिता के विभन्न आयाम (संकलित) मध्यप्रदेश का लोक साहित्य (संकलित) पत्र लेखन – आवेदन, प्रारूपण,आदेश परिपत्र, ज्ञापन, अनुस्मारक (संकलित)
हिन्दी भाषा Unit –IV	<ol style="list-style-type: none"> राजभाषा हिन्दी (संकलित) हिन्दी की संवैधानिक एंव व्यावहारिक स्थिति) दूरभाष और मोबाइल (संकलित) हिन्दी की शब्द सम्पदा (संकलित) अनुवाद : अर्थ प्रकार एंव अभ्यास
नैतिक मूल्य Unit –V	<ol style="list-style-type: none"> विश्व के प्रमुख धर्म एंव महत्वपूर्ण विशेषताएं (हिन्दु धर्म, जैन धर्म, बौद्ध धर्म, सिख धर्म, ईसाइ धर्म, मस्लाम धर्म) सत्य के साथ मेरे प्रयोग (महात्मा गांधी की आत्म कथा का संक्षिप्त संस्करण)

अंक विभाजन – नियमित विद्यार्थियों के लिए कुल 30 अंक

खण्ड –अ— प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$

खण्ड –ब— इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 3 = 9$

खण्ड – स — इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न आन्तरिक विकल्प के साथ $4 \times 4 = 16$

नोट – निर्धारित पाठ्यपुस्तक हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी भोपाल से प्रकाशित।

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B. A. /B. Com.
Year : III
Subject : Foundation Course
Paper Name : English Language
Paper : II
Compulsory/Optional : Compulsory

Max. Marks: 30 + Internal Assessment (5) =35

Unit-I

1. Stopping by Woods on a Snowy Evening: Robert Frost.
2. Cherry Tree: Ruskin Bond
3. The Axe: R.K. Narayan
4. The Selfish Giant: Oskar Wilde
5. On the Rule of the Road: A. G. Gardener
6. The song of Kabir: Translated by Tagore

Unit-II

Transformation of Sentences, Direct-Indirect Speech, Active-Passive Voice, Confusing words, Misused words, similar words with different meaning.

Unit-III

Report Writing, Narration Skills, Narration of Events and Situations.

Unit- IV

Drafting of E-mails

Unit-V

Drafting CV.

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class : B. A. /B.Com.
Year : III
Subject : Foundation Course
Paper Name : English Language
Paper : II
Compulsory/Optiona : Compulsory

Max. Marks: 30 + Internal Assessment (5) =35

Question 1: Six objective type questions to be set any four to be attempted (multiple choice, non-multiple choice, fill in the blanks) 1x4=4 marks

Question 2: Six short answer type to be set based on the lessons three to be attempted

2x3=6 marks

Question 3: Basic Language Skills: Confusing words, similar words with different meanings, proverbs, Transformation of sentences, Direct-Indirect Speech, Active- Passive Voice

(Ten to be set eight to be attempted) 8 marks

Question 4: English Language-

Report Writing, Narration Skills- Narration of events and situations.

6 marks

Question 5: Drafting E-mails/ Drafting CV

**Foundation Course
English**

Unit 1

- (A) Six objective type questions to be set any four to be attempted from the prescribed text (multiple choice, non-multiple choice, fill in the blanks)
(B) Six short answer type to be set based on the lessons; three to be attempted.

Unit II

Basics of English Language: Idioms, Phrases and Proverbs, Nouns, Pronouns, Tenses, Determiners, Articles, Prepositions, Phrasal Verbs

Unit III

- (I) Short Essay
(II) Correspondence Skills (Formal and informal letters, Applications)

Unit IV

Translating of sentences/ Passages from English to Hindi and Hindi to English

Unit V

Drafting a CV

कक्षा	—	बी.ए./ बी. कॉम
विषय	—	आधार पाठ्यक्रम
पेपर त्रुटीय	—III —	पर्यावरणीय अध्ययन

Max. Marks: theory 25+05 CCE

इकाई 1 पर्यावरण एंव पारिस्थितिकीय अध्ययन

- (क) परिभाषा एवं महत्व
- (ख) जनभागीदारी एवं जन जागरण
- (ग) पारिस्थितिकी – प्रस्तावना
- (घ) पारिस्थितिक तन्त्र – अवधारणा, घटक संरचना तथा कार्यप्रणाली ऊर्जा का प्रवाह, खाद्य श्रृंखला, खाद्य जाल, पारिस्थितिक पिरामिड तथा प्रकार ।

इकाई 2 पर्यावरण प्रदूषण तथा जनसंख्या

- (क) वायु, जल, ध्वनि, ताप एवं आणविक प्रदूषण – परिभाषा प्रदूषण के कारण प्रभाव एवं रोकथाम ।
- (ख) जनसंख्या – वृद्धि, राष्ट्रों के बीच अन्तर ।
- (ग) जनसंख्या – विस्फोट, परिवार कल्याण कार्यक्रम ।
- (घ) पर्यावरण और मानव स्वास्थ्य ।
- (ङ) स्वच्छता एवं घरेलू कचरे का निष्पादन ।

इकाई 3 प्राकृतिक संसाधन, समस्याएँ तथा संरक्षण

- (क) जल संसाधन
- (ख) वन संसाधन
- (ग) भूमि संसाधन
- (घ) खाद्य संसाधन
- (ङ) ऊर्जा संसाधन

इकाई 4 जैव विविधता और उसका संरक्षण

- (क) प्रस्तावना: अनुवांशिक, जातीय तथा पारिस्थितिक विविधता
- (ख) जैव विविधता का मूल्य – उपभोग्य उपयोग, उत्पादक उपयोग सामाजिक, नैतिक तथा सौन्दर्यगत मूल्य
- (ग) वृहत जैवविविधता केन्द्र के राष्ट्र रूप में भारत, राष्ट्रीय तथा स्थानीय स्तरों पर जैव विविधता ।
- (घ) जैव विविधता के खतरे – आवासीय हानि, वन्य जीवन में अनाधिकार घुसपैठ तथा मानव वन्य जीवन –संघर्ष

इकाई 5 आपदा प्रबंधन तथा पर्यावरण संरक्षण कानून

- (क) आपदा प्रबंधन – बाढ़, भूकंप, चक्रवात एवं भूस्खलन
- (ख) वायु तथा जल प्रदूषण – संरक्षण कानून
- (ग) वन्य प्राणी संरक्षण कानून
- (घ) पर्यावरण तथा स्वास्थ्य रक्षा में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका ।

संदर्भ पुस्तक— मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी, भोपाल द्वारा प्रकाशित पुस्तक ।

अंक विभाजन – नियमित विद्यार्थियों के लिए कुल 25 अंक

खण्ड अ – प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ पश्न $1/2 \times 5 = 2.5$

खण्ड ब – प्रत्येक इकाई से एक लघु उत्तरीय प्रश्न – आंतरिक विकल्प के साथ $1.5 \times 5 = 7.5$

खण्ड ब – प्रत्येक इकाई से एक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न आंतरिक विकल्प के साथ $3 \times 5 = 15$

CHRIST COLLEGE, BHOPAL

Class	: B.A. /B.Com.
Year	: II
Subject	: Foundation Course
Paper	: III
Paper Name	: Environmental Studies
Compulsory/Optional	: Compulsory

Particulars

Unit 1 Study of Environment and Ecology

- (a) Definition and Importance
- (b) Public participation and Public Awareness
- (c) Ecology- Introduction
- (d) Ecosystem- Concepts, components, structure & function, energy flow, food chain, food web, ecological pyramids and types.

Unit 2 Environmental Pollution and Population

- (a) Air, water, noise, heat and nuclear pollution- Definition, causes, effect and prevention of pollution
- (b) Population growth, disparities between countries.
- (c) Population explosion, family welfare programme.
- (d) Environment and human health.
- (e) Cleanliness and disposal of domestic waste

Unit 3 Natural resources, Problems and Conservation

- (a) Water resources
- (b) Forest resources
- (c) Land resources
- (d) Food resources
- (e) Energy resources

Unit 4 Bio- diversity and its Protection

- (a) Introduction- Genetic, species and ecosystem diversity.
- (b) Value of bio- diversity- Consumable use: Productive use, Social, Moral and Aesthetic Values.
- (c) India as a nation of mega bio-diversity centre, bio-diversity at national and local levels
- (d) Threats to bio-diversity- Loss of habitat, poaching of wildlife, man and wildlife conflicts

Unit 5 Disaster Management and Environmental laws

- (a) Disaster Management- Flood, Earthquake, cyclones and landslides
- (b) Conservation of laws for air and water pollution.
- (c) Wildlife conservation laws.
- (d) Role of information technology in protecting environment and health.