

Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-I
Paper-I (Financial Accounting)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks. Standard Calculator Allowed

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

- Describe accounting principles and conventions.
लेखांकन सिद्धान्तों एवं प्रथाओं का वर्णन कीजिए ।
- What is meant by single entry system? What are its characteristics? Draw distinction between single entry system and double entry system.
एकल प्रविष्टि प्रणाली का क्या अर्थ है? इसकी क्या विशेषताएँ हैं? एकल प्रविष्टि प्रणाली तथा दोहरी प्रविष्टि प्रणाली के बीच अन्तर कीजिए ।
- Describe preferential creditors according to Presidency Towns Insolvency Act and Provincial Insolvency Act.
प्रेसिडेन्सी टाउन्स दिवाला अधिनियम तथा प्रान्तीय दिवाला अधिनियम के अनुसार पूर्वाधिकार लेनदारों का वर्णन कीजिए ।
- What do you understand by Financial Statements? Throw light on its importance. Explain the limitations of Financial Statements.
वित्तीय विवरणों से आप क्या समझते हैं? इसके महत्त्व पर प्रकाश डालिए । वित्तीय विवरणों की सीमाओं की व्याख्या कीजिए ।
- What are the difference between Receipt & Payment account and Income & Expenditure account? Explain.
प्राप्ति-भुगतान खाता एवं आय-व्यय खाता के बीच क्या अन्तर हैं? व्याख्या कीजिए ।
- X, Y and Z are partners in a Firm Sharing profits and losses in the proportion of 3:2:1. They decided to dissolve the Firm. Their Balance sheet stood as follows :-
X, Y और Z एक फर्म के पार्टनर हैं जो लाभ हानि में 3:2:1 अनुपात के साझेदार हैं उन्होंने फर्म को विघटित करने का निर्णय लिया । उनका आर्थिक चिह्न निम्नवत है :-

Capital & Liabilities (पूँजी एवं दायित्व)	Amount Rs. (रकम)	Assets (सम्पतियाँ)	Amount Rs. (रकम)
Creditors (लेनदार)	1,18,000	Bank (बैंक में रोकड़)	5,000
Capital (पूँजी)	1,20,000	Debtors (देनदार)	47,000
X 60,000			
Y 40,000			
Z 20,000			
Reserve (संचय)	24,000	Cash (रोकड़)	10,000
		Stock (स्टॉक)	50,000
		Plant & Machinery (यंत्र एवं मशीन)	50,000
		Land & Building (भूमि एवं भवन)	1,00,000
	2,62,000		2,62,000

Debtors realised Rs. 45,000, Stock Rs. 45,000, plant & machinery Rs. 40,000 and Land & Building Rs. 90,000. Creditors were paid Rs. 95,000 in full settlement of their Account. Realisation expenses amounted to Rs. 5,000. Prepare Realisation Account and partners' capital Accounts in the book of the Firm.

देनदार से 45,000 रु०, स्टॉक से 45,000 रु०, यंत्र एवं मशीन से 40,000 रु० और भूमि एवं भवन से 90,000 रु० वसूल हुए । लेनदारों को 95,000 रु० का भुगतान करके उनका हिसाब चुकता कर दिया गया । वसूली व्यय 5000 रु० हुए । फर्म की पुस्तक में वसूली खाता और साझेदारों का पूँजी खाता तैयार कीजिए ।

- Write notes on any two of the following:
निम्नांकित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए:
 - Accounting Principles (लेखांकन सिद्धान्त)
 - Statement of Affairs (स्थिति विवरण)
 - Garner vs Murray (गार्नर बनाम मर्रे)

Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-I
Paper-II (Auditing)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. "Accounting begins where Book-Keeping ends; Auditing begins where accounting ends." Discuss.
"लेखाकर्म प्रारंभ होता है जहाँ पुस्तपालन समाप्त होता है, अंकेक्षण प्रारंभ होता है जहाँ लेखाकर्म समाप्त होता है ।" विवेचना कीजिए ।
2. "An auditor is like a watchdog and not like a blood hound." Explain this statement.
"एक अंकेक्षक रखवाली करने वाले कुत्ते के समान है, न कि रक्त पिपासित शिकारी कुत्ते के समान ।" इस कथन की विवेचना कीजिए ।
3. What do you mean by audit programme? Describe its merits and demerits.
अंकेक्षण कार्यक्रम से आपका क्या अभिप्राय है? इसके गुण-दोषों का वर्णन कीजिए ।
4. What is meant by investigation? How does it differ from auditing?
अनुसंधान का क्या अर्थ है ? अंकेक्षण से यह किस प्रकार भिन्न है?
5. What is audit report ? Write an imaginary audit report.
अंकेक्षण प्रतिवेदन क्या है ? एक काल्पनिक अंकेक्षण प्रतिवेदन प्रस्तुत कीजिए ।
6. Define auditing and briefly describe different kinds of auditing.
अंकेक्षण की परिभाषा दीजिए तथा विभिन्न प्रकार के अंकेक्षण का संक्षेप में वर्णन कीजिए ।
7. "Vouching is the backbone of auditing." Discuss.
"प्रमाणन अंकेक्षण की रीढ़ की हड्डी है ।" विवेचना कीजिए ।
8. Under what circumstances revenue expenditures are treated as capital expenditure. Explain.
किन परिस्थितियों में आयगत व्ययों को पूँजीगत व्यय माना जाता है? व्याख्या कीजिए ।
9. Throw light on the objectives and importance of auditing.
अंकेक्षण के उद्देश्यों एवं महत्व पर प्रकाश डालिए ।
10. Write notes on any two of the following:-
निम्नांकित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :-
(a) Depreciation (ह्रास)
(b) Valuation (मूल्यांकन)
(c) Internal Check (आन्तरिक जाँच)



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-I
Paper-I, Business Organization (Subsidiary)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. What is sole trade? Describe its merits and demerits.
एकल व्यापार क्या है? इसके गुण-दोषों का वर्णन कीजिए ।
2. How a firm is registered? Is it compulsory? Explain the effects of non-registration.
फर्म का रजिस्ट्रेशन किस प्रकार होता है? क्या यह अनिवार्य है? रजिस्ट्रेशन नहीं कराने के प्रभावों की व्याख्या कीजिए ।
3. Describe various sources of industrial finance.
औद्योगिक वित्त के विभिन्न स्रोतों का वर्णन कीजिए ।
4. Explain the functions of Stock Exchange in India.
भारतीय स्कन्ध विपणि के कार्यों की व्याख्या कीजिए ।
5. Define organization and explain its different types.
संगठन को परिभाषित कीजिए तथा इसके विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।
6. "Joint Stock Company is an artificial person created by Law." Discuss this statement.
"संयुक्त पूंजी वाली कंपनी विधि द्वारा निर्मित एक कृत्रिम व्यक्ति है ।" इस कथन की विवेचना कीजिए ।
7. Describe the merits and demerits of rationalisation.
विवेकीकरण के गुण-दोषों का वर्णन कीजिए ।
8. Define management and throw light on its importance.
प्रबंध की परिभाषा दीजिए तथा इसके महत्त्व पर प्रकाश डालिए ।
9. What do you understand by memorandum of association? Throw light on its contents.
पार्षद सीमा नियम से आप क्या समझते हैं? इसकी विषय-वस्तु पर प्रकाश डालिए ।
10. Describe the functions of personnel handling organisational work in a business.
एक व्यवसायिक संगठनकर्ता के कार्यों का वर्णन कीजिए ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-I
Paper-II, Principles of Economics (Subsidiary)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Explain critically the definition of Economics given by Robbins.
रौबिंस द्वारा दी गयी अर्थशास्त्र की परिभाषा की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए ।
2. What is meant by elasticity of demand? Describe the methods of measuring elasticity of demand.
मांग की लोच का क्या अर्थ है? मांग की लोच को मापने की विधियों का वर्णन कीजिए ।
3. Discuss the Law of diminishing returns in the field of production.
उत्पादन के क्षेत्र में क्रमागत उत्पत्ति ह्रास नियम की विवेचना कीजिए ।
4. Define Economics and discuss its subject matter.
अर्थशास्त्र की परिभाषा दीजिए तथा इसके विषय-वस्तु की विवेचना कीजिए ।
5. Critically examine the liquidity preference theory of interest.
ब्याज के तरलता अधिमान सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।
6. Examine critically the theory of Consumers' surplus.
उपभोक्ता की बचत सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।
7. Discuss the nature and scope of Economics. Whether Economics is an art or a science or both?
अर्थशास्त्र की प्रकृति एवं क्षेत्र की विवेचना कीजिए । क्या अर्थशास्त्र एक कला या विज्ञान है या दोनों?
8. Examine critically the innovation theory of profit.
लाभ के नव-प्रवर्तन सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।
9. What are the characteristics of perfect competition market? How does it differ from imperfect competition market?
पूर्ण प्रतियोगिता बाजार की क्या विशेषताएँ हैं ? अपूर्ण प्रतियोगिता बाजार से यह किस प्रकार भिन्न है ?
10. Write note on any **two** of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए ।
 - (a) (Market Price and Normal Price) बाजार मूल्य एवं सामान्य मूल्य
 - (b) (Monopoly) एकाधिकार
 - (c) (Market) बाजार



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-II
Paper-III (Specialised Accounting)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

(Standard Calculator is Allowed)

1. Who is a liquidator? How he is appointed? Explain the functions of a liquidator.
निस्तारक कौन है? उसकी नियुक्ति किस प्रकार होती है? निस्तारक के कार्यों की व्याख्या कीजिए।
2. State the format of Balance Sheet of a banking company.
एक बैंकिंग कंपनी के आर्थिक चिह्न का प्रारूप प्रस्तुत कीजिए ।
3. Give a specimen of Profit & Loss A/c of a commercial bank with schedules.
अनुसूचियों के साथ एक व्यावसायिक बैंक के लाभ-हानि खाते का नमूना प्रस्तुत कीजिए ।
4. What do you understand by redemption of debentures Throw light on different methods of redemption?
ऋणपत्रों के शोधन से आप क्या समझते हैं? शोधन की विभिन्न विधियों पर प्रकाश डालिए ।
5. Explain Principal methods of charging depreciation on fixed assets.
स्थायी सम्पत्तियों पर ह्रास काटने की प्रमुख विधियों की व्याख्या कीजिए ।
6. Write notes on any **Two** of the following :
अग्रलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए ।
 - (a) Holding Company
(सूत्रधारी कम्पनी)
 - (b) Amalgamation
(एकीकरण)
 - (c) Minority Shareholders
(अल्पमतधारी अंशधारी)
7. The sumit Manufacturing Company Limited was registered with a nominal capital of Rs. 6,00,000 in Equity Shares of Rs. 10 each. The following is the list of balances extracted from its books on 31st December, 2015.

Particulars	Amount Rs `	Particulars	Amount Rs `
Subscribed and fully called up.		Salaries	14,500
Capital	400,000	Director's Fee	5,725
6% Debenture	300,000	Bad dedts	2,110
Stock 1st Jan 2015	75,000	Debenture Interest	9,000
Interim Dividend Paid on 1st August 2015	37,500	P&L A/c (Cr. Balance)	14,500
Call on Arrear	7,500	Bills Payable	38,000
Premises	300,000	Sundry Creditors	50,000
Plant & Machinery	330,000	Sales	4,15,000
Fixtures	7,200	General Reserve	25,000
Sundry Debtors	87,000	Bad debts provision 1st Jan 2015	3,500
Goodwill	25,000		
Cash in Hand	750		
Cash in Bank	39,900		
Purchases	185,000		
Preliminary expenses	5,000		
Wages	84,000		
General expenses	16,835		
Freight and Carriage	13,980		

Prepaer Trading and Profit and Loss Account and Balance Sheet in porper form, after making the following adjustments.

Depreciation Plant & Machinery by 10% wirtte off Rs. 500 from preliminery expenses.

Provide half year's Debenture Interest due leave Band and doubtful debts.

Provision at 5% on Sudnry Debtors and Stock on 31st December 2015 was Rs. 95,000.

8. H Ltd. acquired all the shares in S Ltd. on 1st January, 2013. Balance Sheet of the two Companies stood as follows on 31st march, 2013.

01 जनवरी, 2013 को H Ltd. ने S Ltd. के सभी अंशों का अधिग्रहण कर लिया । 31 मार्च, 2013 को दोनों कंपनियों के आर्थिक चिह्ने निम्नवत् थे ।

Capital & Liabilities	H Ltd. Rs.	S Ltd. Rs.	Assets	H Ltd. Rs.	S Ltd. Rs.
Share Capital	50,000	30,000	Sundry Assets	65,000	70,000
General Reserve (01.04.2012)	20,000	15,000	Shares in S Ltd. at Cost	50,000	—
Profit & Loss A/c	25,000	10,000			
Creditors	20,000	15,000			
	1,15,000	70,000		1,15,000	70,000

The profit and Loss A/c of S. Ltd. had a credit balance of Rs. 3,000 on 01.04.2012. The profit of S. Ltd. was earned evenly throughout the year. Prepare consolidated Balance Sheet as on 31st March, 2013.

01.04.2012 को S. Ltd. के लाभ-हानि खाते का जमा शेष 3,000 रु० था । S. Ltd. ने पूरे वर्ष में समान दर से लाभ अर्जित किया । 31 मार्च, 2013 को मिश्रित आर्थिक चिह्ना तैयार कीजिए ।

9. X Ltd. went into voluntary liquidation. Its position was as follows. Prepare Liquidator's Final Statement of Account.

X लि० का ऐच्छिक समापन हुआ । उसकी स्थिति अग्रांकित है । निस्तारक का अन्तिम खाता विवरण तैयार कीजिए ।

- (i) 3000 Equity shares of Rs. 100 each, Rs. 85 per share paid up.
3000 समता अंश Rs. 100 वाले जिन पर Rs. 85 प्रदत्त है ।
- (ii) 1000 Equity shares of Rs. 100 each, Rs. 80 paid up.
1000 समता अंश Rs. 100 वाले जिन पर Rs. 80 प्रदत्त है ।
- (iii) 1000 preference shares of Rs. 100 each fully paid having preference on refund of capital.
1000 पूर्वाधिकार अंश Rs. 100 वाले पूर्ण प्रदत्त जिन्हें पूंजी की वापसी में प्राथमिकता प्राप्त है ।

Creditors amounted to Rs. 76,500 including liquidator's remuneration of Rs. 2,000. Assets realised Rs. 1,91,000. A call of Rs. 15 per share was made on 3,000 shares which was paid in full with the exception of 100 shares. A call of Rs. 20 per share was made on 1,000 shares which was paid in full.

लेनदार Rs. 76,500 के थे जिनमें Rs. 2,000 निस्तारक का पारिश्रमिक शामिल है । सम्पत्तियों से Rs. 1,91,000 प्राप्त हुए । 3,000 अंशों पर Rs. 15 प्रति अंश की याचना की गयी और 100 अंशों को छोड़कर सभी राशि प्राप्त हो गयी । 1,000 अंशों पर Rs. 20 प्रति अंश की याचना की गयी और सभी राशियाँ प्राप्त हो गयी ।

10. Bird & Co. had 1,00,000 equity shares of Rs. 100 each and 50,000 preference shares of Rs. 100 each. The company had accumulated loss of Rs. 20,00,000 and its goodwill amounted to Rs. 5,00,000. Under a scheme of reconstruction the shareholders agreed to reduction of the paid up value of their shares by Rs. 20 each. The amount accruing from capital reduction was utilised in writing of the accumulated loss and goodwill.

Pass Journal Entries in the books of the Company.

बर्ड एण्ड कंपनी के पास Rs. 100 वाले 1,00,000 समता अंश और Rs. 100 वाले 50,000 पूर्वाधिकार अंश थे । कंपनी की संकलित हानि Rs. 20,00,000 थी और ख्याति का मूल्य Rs. 5,00,000 था । पुनर्निमाण की एक योजना के तहत अंशधारी अपने अंशों के प्रदत्त मूल्य को Rs. 20 प्रति अंश की दर से कम करने को राजी हो गए । पूंजी में कमी करने से उपलब्ध राशि का उपयोग हानि और ख्याति को अपलिखित करने में किया गया ।

कंपनी की पुस्तकों में जर्नल की प्रविष्टियाँ कीजिए ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-II
Paper-IV (Business Law)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Define offer and acceptance and describe their essential elements.
प्रस्ताव एवम् स्वीकृति को परिभाषित कीजिए तथा इनके आवश्यक तत्वों का वर्णन कीजिए ।
2. Define partnership 'Firm' and describe its characteristics. Can a minor be admitted into 'Firm' as a partner?
साझेदारी फर्म की परिभाषा दीजिए तथा इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए । क्या एक अवयस्क को फर्म का साझेदार बनाया जा सकता है ?
3. What is consideration? What are its Characteristics? Can there be a contract without consideration?
प्रतिफल क्या है? इसकी विशेषताएँ क्या हैं? क्या प्रतिफल के बिना अनुबंध हो सकता है?
4. Define Bills of Exchange and promissory note and throw light on their characteristics. What are the differences between the two?
विनिमय बिल और प्रतिआ-पत्र की परिभाषा दीजिए तथा उनकी विशेषताओं पर प्रकाश डालिए । दोनों के बीच क्या अन्तर है?
5. Define contract and describe the essential elements of a valid contract.
अनुबंध की परिभाषा दीजिए तथा वैद्य अनुबंध के आवश्यक तत्वों का वर्णन कीजिए ।
6. "All contracts are agreements but all agreements are not contract". Comment.
"सभी अनुबंध ठहराव होते हैं, परंतु सभी ठहराव अनुबंध नहीं होते हैं", इस कथन की समीक्षा कीजिए ।
7. Explain Void and voidable contract. Which Contracts have been expressly declared to be void?
व्यर्थ एवं व्यर्थनीय अनुबंध की व्याख्या कीजिए । किन अनुबंधों को स्पष्टतया व्यर्थ घोषित कर दिया गया है?
8. What is agency? Describe the methods of creation and termination of agency.
एजेंसी क्या है? एजेंसी के सृजन और समापन की विधियों का वर्णन कीजिए ।
9. What do you mean by holder in due course? Throw light on his rights.
यथाविधिधारी से आपका क्या अभिप्राय है? उसके अधिकारों पर प्रकाश डालिए ।
10. Write notes on any two of the following:
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए:
(a) Lawful Object (वैद्य उद्देश्य)
(b) Time and place of performance (निष्पादन का समय एवं स्थान)
(c) Difference between pledge and preferential right (पूर्वाधिकार तथा गिरवी में अन्तर)



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Subsidiary), Part-II
Paper-III (Economic Development of India and Planning)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Throw light on the characteristics of Indian economy.
भारतीय अर्थव्यवस्था की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए ।
2. Discuss the present position and future prospects of Indian agriculture.
भारतीय कृषि की वर्तमान स्थिति एवं भावी संभावनाओं की विवेचना कीजिए ।
3. On what factors the development of the country depends? Explain.
देश का आर्थिक विकास किन कारकों पर निर्भर करता है? व्याख्या कीजिए ।
4. Write an essay on the problem of population in Indian context.
भारतीय संदर्भ में जनसंख्या की समस्या पर एक निबंध लिखिए ।
5. Discuss the determining factors of economic development.
आर्थिक विकास के निर्धारक कारकों की विवेचना कीजिए ।
6. What is national income? Describe the methods of its measurement.
राष्ट्रीय आय क्या है? इसकी माप की विधियों का वर्णन कीजिए ।
7. What are the problems of Micro, Small and Medium size industries in India? What measures would you like to suggest for their solution?
भारत में सुक्ष्म, लघु एवं मध्यम आकार के उद्योगों की क्या समस्याएँ हैं ? इनके निदान हेतु आप किन उपायों का सुझाव देना चाहेंगे ।
8. What is underdeveloped economy? What are its features? Is economy of India underdeveloped? Explain.
अर्द्धविकसित अर्थव्यवस्था क्या है? इसकी विशेषताएं क्या हैं? क्या भारत की अर्थव्यवस्था अर्द्धविकसित है? व्याख्या कीजिए ।
9. What is the present position of road transport in India? What steps are being taken by the government of India for its further development?
भारत में सड़क परिवहन की वर्तमान स्थिति क्या है? इसके और अधिक विकास के लिए भारत सरकार द्वारा क्या कदम उठाए जा रहे हैं?
10. Write note on any **two** of the following:
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए :
 - (a) Mixed economy (मिश्रित अर्थव्यवस्था)
 - (b) Capitalist planning (पूंजीवादी नियोजन)
 - (c) Green revolution (हरित क्रांति)



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Subsidiary), Part-II
Paper-IV (Money & Banking)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. “Money is what money does.” Discuss this statement.
“मुद्रा वही है जो मुद्रा का कार्य करे ।” इस कथन की विवेचना कीजिए ।
2. Describe different kinds of banks in brief.
विभिन्न प्रकार के बैंकों का संक्षेप में वर्णन कीजिए ।
3. What is cheque? What are its types? Describe the conditions under which a banker can refuse to make payment on a cheque.
चेक क्या है? यह कितने प्रकार का होता है ? उन दशाओं का वर्णन कीजिए जिनके अन्तर्गत एक बैंकर चेक पर भुगतान करनेसे इनकार कर सकता है ।
4. Define bank and throw light on its importance.
बैंक की परिभाषा दीजिए तथा इसके महत्व पर प्रकाश डालिए ।
5. Define money and describe its functions.
मुद्रा की परिभाषा दीजिए तथा इसके कार्यों का वर्णन कीजिए ।
6. What do you mean by credit control? Explain various methods of controlling credit.
साख नियंत्रण से आपका क्या अभिप्राय है? साख नियंत्रण की विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए ।
7. Describe the functions of Reserve Bank of India.
भारतीय रिजर्व बैंक के कार्यों का वर्णन कीजिए ।
8. What is meant by deflation? What are its characteristics?
मुद्रा संकुचन का अभिप्राय क्या है? इसके क्या लक्षण हैं?
9. What are the different types of money? Explain the merits and demerits of paper money.
मुद्रा कितने प्रकार के होते हैं? पत्र-मुद्रा के गुण-दोषों की व्याख्या कीजिए ।
10. Explain Fisher’s equation.
फिशर के समीकरण को समझाइये ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-III
Paper-V (Cost Accounting)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any *Five* questions. All questions carry equal marks.
 किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

(Standard Calculator is allowed)

1. State the differences between cost accounting and management accounting.
लागत लेखा-विधि और प्रबंध लेखा-विधि के बीच अन्तर बताइये ।
2. Describe various methods of cost accounting.
लागत लेखांकन की विभिन्न विधियों का वर्णन करें ।
3. Explain the objectives and scope of cost accounting.
लागत लेखांकन के उद्देश्य एवं क्षेत्र की व्याख्या कीजिए ।
4. What do you mean by direct and indirect expenditures ? Describe the items to be included in direct and indirect expenditures.
प्रत्यक्ष व्यय एवं अप्रत्यक्ष व्यय से आपका क्या तात्पर्य है ? इनमें शामिल किये जाने वाले मदों का वर्णन कीजिए ।
5. What do you mean by Stores (Material) Control? What are its objectives? How stores control is effected through ABC analysis of stores.
सामग्री नियंत्रण से आप क्या समझते हैं? इसके क्या उद्देश्य हैं? स्टोर्स के ABC विश्लेषण द्वारा किस प्रकार सामग्री-नियंत्रण किया जाता है?

6. Write notes on any two of the following:
 fuEufyf[kr esa ls fdUgha nks ij fVli.kh fyf[k,A

- (a) Total Cost (कुल लागत)
- (b) Profit on Incomplete Contract (अपूर्ण ठेके पर लाभ)
- (c) Prime Cost (मूल लागत)

7. Prepare from the following informations :

निम्नलिखित सूचनाओं से तैयार कीजिए :

- (a) लागत लेखा के अनुसार लाभ (Profit as per costbook)
- (b) वित्तीय लेखा के अनुसार लाभ (Profit as per financial book)
- (c) समाधान विवरण (Reconciliation statement)

कच्ची सामग्री का क्रय (Purchase of raw materials)	43,200
मजदूरी (Wages)	18,000
कच्ची सामग्री का प्रारंभिक शेष (Opening stock of raw materials)	7,200
निर्मित वस्तु का प्रारंभिक शेष (Opening stock of finished goods)	14,400
कच्ची सामग्री का अंतिम शेष (Closing stock of raw materials)	10,800
निर्मित वस्तु का अंतिम शेष (Closing stock of finished goods)	3,600

कारखाना उपरिव्यय मूल परिव्यय का 20% तथा कार्यालय उपरिव्यय कारखाना उपरिव्यय का 80% है । वास्तविक कारखाना व्यय ₹11,350 तथा वास्तविक कार्यालय व्यय ₹9,290 हुए । लागत का 20% लाभ जोड़कर विक्रय मूल्य निर्धारित किया गया ।

Factory overhead is 20% of prime cost and office overhead is 80% of factory overhead. Actual factory expenses amounted to ₹11,350 and office expenses amounted to ₹9,290. The selling price was fixed 20% above cost.

8. A factory manufactures two grades of piano. 20 pianos of grade 1 and 20 pianos of grade 2 were manufactured. 55% of the manufacturing cost of ₹80,000 is of grade 1 and 45% of grade 2. Indirect expenses were 15% of manufacturing cost. Carriage upto showroom and cost of space amounted to ₹60 per piano. Selling price of grade 1 is ₹4,000 per piano and that of grade 2 ₹3,800 per piano. Selling and advertisement expenses were 15% of selling price.

Prepare cost sheet of both grades of piano showing percentage of profit on total cost.

एक कारखाने में दो ग्रेड के पियानो का निर्माण होता है । ग्रेड 1 के 20 और ग्रेड 2 के 20 पियानो का निर्माण किया गया । कुल निर्माण लागत ₹80,000 का 55% ग्रेड 1 और 45% ग्रेड 2 की लागत है । अप्रत्यक्ष व्यय निर्माण लागत का 15% है । शो रूम तक भाड़ा और स्थान का व्यय ₹60 प्रति पियानो है । ग्रेड 1 के पियानो का विक्रय मूल्य ₹4,000 प्रति इकाई और ग्रेड 2 के पियानो का विक्रय मूल्य ₹3,800 प्रति इकाई है । विक्रय और विज्ञापन व्यय विक्रय मूल्य का 15% है ।

कुल लागत पर लाभ का प्रतिशत दिखाते हुए दोनों पियानो का लागत-पत्र तैयार कीजिए ।

9. Mr. Sudhir commenced his contract on 1st January, 2015. Prepare contract account from the following information's:-

Material issued to contract during the year Rs. 60,000; wages 50% of materials; indirect expenses 25% of wages. Plant Rs. 21,000; of the materials issued, materials worth Rs. 2,000 were lost by fire and worth Rs. 1000 were stolen away by thieves. Plant at site on 31st December, 2015 was Rs. 18,000. Cash received Rs. 1,20,000 which is 80% of work certified, work uncertified Rs. 4,500.

1 जनवरी, 2015 को मि० सुधीर ने अपना ठेका शुरू किया । निम्नांकित सूचनाओं से ठेका खाता बनाइये—
वर्ष में ठेके के लिए सामग्री निर्गमित की गयी 60,000 रु० मजदूरी निर्मित सामग्री का 50: अप्रत्यक्ष व्यय मजदूरी का 25: पलाण्ट 21,000 रु० निर्गमितसामग्री में से 2,000 रु० की सामग्री आग से नष्ट हो गयी थी और 1,000 रु० की सामग्री चोर ने चोरी कर ली थी । 31 दिसम्बर 2015 को कार्यस्थल पर 18,000 रु० का पलाण्ट था । रोकड़ प्राप्त 1,20,000 रु० जो प्रमाणित कार्य का 80: है; अप्रमाणित कार्य 4,500 रु० है ।

10. From the following data prepare a cost and production statement of popular stove manufacturing co., for the year 2016.

निम्नलिखित आँकड़ों से 2016 वर्ष का पापूलर स्टोव मैनुफैक्चरिंग कम्पनी का लागत एवं उत्पादन विवरण-पत्र तैयार कीजिए ।

	Rs.
Stock of material on 1.01.2016	35,000
Stock of materials on 31.12.2016	4,900
Purchase of materials	52,500
Factory wages	95,000
Factory Expenses	17,500
Establishment expenses	10,000
completed stock in hand on 01.01.2016	Nil
completed stock in hand on 31.12.2016	35,000
Sales	1,89,000

The number of stoves manufactured during the year 2016 was 4,000.

2016 वर्ष में निर्मित स्टोवों की संख्या 4,000 थी ।

The company wants to quote for a contract for the supply of 1,000 electric stoves during the year 2017. The stoves to be quoted are of uniform quality and make and are similar to those manufactured in the previous year. But cost of materials has increased by 15% and cost of factory labour by 10%. Prepare a statement showing the price to be quoted to give the same percentage of net profit on turnover as was realized during the year 2016, assuming that the cost per unit of overhead charges will be the same as in the previous year.

कम्पनी 2017 वर्ष में 1,000 विद्युत स्टोवों की सप्लाई के ठेके के लिए मूल्य प्रस्ताव देना चाहती है । प्रस्तावित स्टोव एक ही किस्म व निर्माण के हैं तथा गत वर्ष में निर्मित स्टोवों के समान हैं । लेकिन सामग्री की लागत 15: तथा कारखाना श्रम की लागत 10: से बढ़ गयी है । बिक्री का शुद्ध लाभ का वही प्रतिशत दिखाते हुए जो कि 2016 वर्ष में प्राप्त हुआ था, प्रस्तावित मूल्य का विवरण-पत्र तैयार कीजिए । यह मान्यता कीजिए कि उपरिख्यो की प्रति इकाई लागत गत वर्ष जैसी ही रहेगी ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-III
Paper-VI (Management Accounting)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any *Five* questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

(Standard Calculator is allowed)

1. What do you mean by fund flow statement? How is it prepared? Give specimen.
कोष प्रवाह विवरण से आप क्या समझते हैं? यह किस प्रकार तैयार किया जाता है? नमूना प्रस्तुत कीजिए ।
2. What is Working Capital? Prepare an imaginary statement to know changes in working capital.
कार्यशील पूंजी क्या है? इसमें परिवर्तन की जानकारी के लिए एक काल्पनिक विवरण तैयार कीजिए ।
3. Discuss the nature and scope of management accounting.
प्रबंधकीय लेखाविधि की प्रकृति एवं क्षेत्र का विवेचना कीजिए ।
4. Describe briefly the accounting principles, concepts and conventions.
लेखांकन सिद्धांतों, अवधारणाओं और परम्पराओं का संक्षेप में वर्णन कीजिए ।
5. Describe the functions of a management accountant.
एक प्रबंधकीय लेखापाल के कार्यों का वर्णन करें ।
6. Write note on any Two of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखें ।
 - (a) Financial Statement (वित्तीय विवरण)
 - (b) Capital employed (विनियोजित पूंजी)
 - (c) Financial Statement (संचालन से कोष)
7. Calculate from the following :
निम्नलिखित से गणना कीजिए :
 - (a) B.E.P. in Rs. and in units (इकाइयों व रूपये में उत्पादन सीमा-स्तर बिन्दु)
 - (b) Margin of safety (सुरक्षा-उपान्त)
 - (c) Profit when sales will be Rs. 80,000 (रु० 80,000 की बिक्री पर लाभ)
Fixed Cost (स्थिर लागत) Rs. 40,000
Variable Cost (परिवर्तनशील लागत) Rs. 2 per unit
Selling Price (विक्रय मूल्य) Rs. 10 per unit
Total Sales (कुल विक्रय) Rs. 1,00,000
8. From the following figures calculate :-
निम्नांकित अंकों से गणना कीजिए :-
 - (a) Profit-volume Ratio (लाभ मात्रा अनुपात)
 - (b) Break-even point (सम-विच्छेद बिन्दु)
 - (b) Margin of Safety (सुरक्षा का मार्जिन)
 - (d) Margin of Safety Ratio (सुरक्षा का नार्जिन अनुपात)

	Rs.
Sale (विक्रय)	3,00,000
Fixed Cost (स्थिर लागत)	90,000
Variable Cost (परिवर्तनशील लागत)	1,50,000

P.T.O...

9. From the following particulars prepare a statement of sources & application of funds.

नीचे प्रदत्त विवरणों से फण्ड की प्राप्ति व प्रयोग की विवरणी तैयार कीजिए ।

		Rs.
Profit before depreciation and tax		30,000
Less: Depreciation for 2012	10,000	
Dividend	1,000	
Transfer to Revenue Reserve	7,000	
Tax paid	10,000	28,000
Balance of Profit & Loss A/C		2,000

Balance Sheet					
	2014	2015		2014	2015
Share Capital	50,000	60,000	Fixed Assets	80,000	85,000
Reserve	30,000	37,000	Stock	20,000	30,000
P/L A/C	2,000	Debtors	30,000	42,000
Secured Loan	18,000	28,000	Cash	5,000	8,000
Unsecured Loan	20,000	12,000			
Current Liabilities	17,000	26,000			
	1,35,000	1,65,000		1,35,000	1,65,000

10. (A) Find the profit from the following data.

निम्न संमकों से लाभ ज्ञात कीजिये ।

	Rs.
Sales	80,000
Marginal	60,000
Break-even point	60,000

(B) From the data given below find out Break-even point in Rupees and Break-even Ratio.

निम्न संमकों से उत्पादन सीमा-स्तर बिन्दु रूपये में और उत्पादन सीमा-स्तर अनुपात ज्ञात कीजिये ।

	Rs.
Sales	80,000
Marginal	60,000
Break-even point	60,000



Nalanda Open University
Annual Examination - 2020
B.Com (Honours), Part-III
Paper-VII (Taxation Law & Accounts)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any *Five* questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

(Standard Calculator is Allowed)

1. Briefly describe different kinds of securities.
विभिन्न प्रकार की प्रतिभूतियों का संक्षेप में वर्णन कीजिए ।
2. Define Assesses on the basis of residence. Explain how they affect the tax liability of an assessee?
निवास के आधार पर करदाता को परिभाषित करते हुए व्याख्या कीजिए कि किस प्रकार ये करदाता के कर दायित्व को प्रभावित करती है?
3. Describe the powers of Income-Tax Commissioner.
आय-कर आयुक्त की शक्तियों का वर्णन कीजिए ।
4. What is previous year? It is a general rule that 'assessment of tax is made on the income of previous year'. Is there any exception to this rule?
गत वर्ष क्या है? यह सामान्य नियम है कि 'गत वर्ष की आय पर कर का निर्धारण किया जाता है'। क्या इस नियम के कोई अपवाद भी हैं?
5. Write notes on any two of the following:-
अग्रलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :-
 - (a) Assessment year (कर-निर्धारण वर्ष)
 - (b) Valuation of Rent-free house (किराये से मुक्त मकान का मूल्यांकन)
 - (c) Types of allowances (भत्तों के प्रकार)
6. What is perquisite? Explain tax-free perquisites.
अनुलाभ क्या है? कर-मुक्त अनुलाभों की व्याख्या कीजिए ।
7. Of which Provident Funds a salaried employee can be a member? Describe the provision of Income Tax Act in respect of each.
एक वेतनभोगी कर्मचारी किन-किन भविष्य निधियों का सदस्य हो सकता है? प्रत्येक के संबंध में आय-कर अधिनियम के प्रावधानों का वर्णन कीजिए ।
8. Shri Swami Prasad furnished the following particulars of his Income for the previous year ending 31st March 2016.
श्री स्वामी प्रसाद 31 मार्च 2016 को समाप्त होने वाले वित्तीय वर्ष के लिए अपनी आय का निम्नलिखित विवरण प्रस्तुत करते हैं
 - (a) Dividend from a Tea Company Rs.2,500 Gross (60% of the Income of the Company is Agricultural Income.
एक चाय कंपनी से लाभांश (इस कंपनी की 60% कृषि आय है) 2,500 रु0 सकल ।
 - (b) Amount won from Horse Race Rs. 2,500.
घुड़दौड़ से जीती राशि 2,500 रु0 ।
 - (c) Winning from al Lottery Rs. 62,500
लॉटरी से जीती गयी राशि 62,500 रु0
 - (d) Interest on Post Office cumulative time deposit Rs. 1,000
डाक खाने के संचयी सावधि जमा खाते पर ब्याज 1,000 रु0
 - (e) Interest received on deposit with a Firm Rs. 5,400.
एक फर्म में जमा पर ब्याज 5,400 रु0 प्राप्त किया ।
 - (f) Dividend received from a Co-operative Society Rs. 500.
एक सहकारी समिति से प्राप्त लाभांश 500 रु0
 - (g) Income from non-agricultural land Rs. 1,500.

Shri Swami Prasad claims the following expenses:

Bank Commission Rs. 100 for collecting dividends from Company, Interest on Loan taken to purchase shares in Tea Company Rs. 800 and expenses incurred on purchasing Lottery Tickets Rs. 2,000. Compute the Taxable Income of Shri Swami Prasad under the head 'Income from other Sources' for the Assessment year 2014-15

श्री स्वामी प्रसाद मिनलिखित खर्चों की माँग करते हैं

चाय कंपनी के लाभांश की वसूली पर बैंक कमीशन 100 रु चाय कंपनी का अंश क्रय करने के लिए लिये गये ऋण पर ब्याज 800 रु लॉटरी टिकट क्रय करने पर व्यय 2,000 रु कर-निर्धारण वर्ष 2014.2015 के लिए श्री स्वामी प्रसाद की अन्य साधनों से आय शीर्षक के अनन्तर्गत कर-योग आय की गणना कीजिए ।

9. Anil Kapoor is a resident assessee. For the financial year ending 31st March, 2014 he furnishes the following statement of income :

अनिल कपूर एक निवासी करदाता है । 31 मार्च, 2014 को समाप्त वित्तीय वर्ष के लिए वह अपनी आय का निम्न विवरण प्रस्तुत करता है ।

(a) Royalty from coal mines (कोयले के खान से अधिकार शुल्क)	Rs. 30,000
(b) Income from agricultural land in Pakistan (पाकिस्तान स्थित कृषि भूमि से आय)	Rs. 20,000
(c) Salary as member of Parliament (संसद सदस्य के रूप में वेतन)	Rs. 72,000
(d) Dividend from a Co-operative society (एक सहकारी समिति से लाभांश)	Rs. 12,000
(e) Allowances as member of Parliament (संसद सदस्य के रूप में भत्ता)	Rs. 62,000
(f) Income from sub-letting of house (मकान के उप-किराये से आय)	Rs. 14,400
(g) Dividend from a foreign company (विदेशी कंपनी से लाभांश)	Rs. 40,000
(h) Interest on Securities (प्रतिभूतियों पर ब्याज)	Rs. 21,000
(i) Winning from Race course (घुड़दौड़ से आय)	Rs. 3,200

Anil Kapoor spent Rs. 1,100 on collection of dividend and Rs. 300 on collection of royalty.

Calculate taxable income of Anil Kapoor from other sources for the assessment year 2014-15.

अनिल कपूर ने लाभांश संग्रह पर Rs. 1,100 और अधिकार शुल्क की वसूली पर Rs. 300 व्यय किया ।

कर-निर्धारण वर्ष 2014-15 के लिए अनिल कपूर की अन्य साधनों से कर-योग्य आय की गणना कीजिए ।

10. Rampal is the owner of a house. Its annual fair rental value is Rs. 85,000 and the annual municipal value is Rs. 1,00,000. Half portion of the house is let out at Rs. 4,000 per month and the remaining half is occupied by Rampal for self residence. The tenant left the house one month earlier and thus the house remained vacant for one month. Rs. 5,000 was paid as municipal tax. Calculate income from house property for the assessment year 2014-15.

रामपाल एक मकान का स्वामी है जिसका उचित किराया मूल्य Rs. 85,000 वार्षिक है और नगरपालिका मूल्य Rs. 1,00,000 वार्षिक है । मकान के आधे भाग को Rs. 4,000 प्रति माह किराए पर उठा दिया गया है और शेष आधे भाग में रामपाल स्वयं रहता है । किराएदार ने एक माह पहले मकान छोड़ दिया और इस प्रकार मकान एक माह खाली रहा । Rs. 5,000 नगरपालिका कर का भुगतान किया गया । कर-निर्धारण वर्ष 2014-15 के लिए मकान सम्पत्ति से आय की गणना कीजिए ।



**Programme of B.Com Part-III (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination, 2020**

(A) Counselling Class Programme

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
17.12.2020	XV (Computer Counselling)	10.30 AM to 01.30 PM	12th Floor, Bismaun Tower School of Computer Science

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
23.12.2020	XV (Computer Exam)	10.30 AM to 01.30 PM	12th Floor, Bismaun Tower School of Computer Science

Nalanda Open University

Annual Examination - 2020

B.Com (Honours), Part-III

Paper-VIII (Business Statistics and Business Mathematics)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any *Five* questions, selecting atleast Two from each group.

All questions carry equal marks. *Calculator is allowed.*

प्रत्येक समूह में से कम-से-कम दो प्रश्नों का चयन करते हुए पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

(Standard Calculator is Allowed)

Group - A (खण्ड - अ)

- (a) Sum $5+55+555+\dots$ upto n terms.
 $5+55+555+\dots$ n पदों का योग ज्ञात कीजिए ।

(b) There are n arithmetic means between 20 and 80 such that first mean : last mean = 1:3 find n .
20 और 80 के बीच n स० मा० इस प्रकार है कि प्रथम माध्य : अन्तिम माध्य = 1 : 3 तो n का मान ज्ञात कीजिए ।
- (a) In how many ways can the alphabets of the word BOKARO be arranged?
BOKARO शब्द के अक्षरों को कितने प्रकार से व्यवस्थित किया जा सकता है?

(b) IF $n_{c_4} = 5 \times n_{p_3}$ than find the valued n .
यदि $n_{c_4} = 5 \times n_{p_3}$ तो n का मान ज्ञात कीजिए ।
- If $A = \{1,2,3,4,5\}$, $B = \{2,4,6,8,10\}$ then find the (i) $A \cup B$ (ii) $A \cap B$ (iii) $A - B$ (iv) $B - A$.
यदि $A = \{1,2,3,4,5\}$, $B = \{2,4,6,8,10\}$ तो (i) $A \cup B$ (ii) $A \cap B$ (iii) $A - B$ (iv) $B - A$ तो ज्ञात कीजिए ।
- $\begin{vmatrix} 10 & 13 & 16 \\ 11 & 14 & 17 \\ 12 & 15 & 18 \end{vmatrix}$ than find the cofactor of 10,11,12.

$\begin{vmatrix} 10 & 13 & 16 \\ 11 & 14 & 17 \\ 12 & 15 & 18 \end{vmatrix}$ में 10,11,12 के सहखण्ड निकालें ।
- If $A = \begin{bmatrix} 3 & 1 \\ 7 & 6 \end{bmatrix}$ and $B = \begin{bmatrix} 4 & 7 \\ 5 & 2 \end{bmatrix}$ then find the (i) $A + B$ (ii) $A - B$ (iii) $A \times B$.
यदि $A = \begin{bmatrix} 3 & 1 \\ 7 & 6 \end{bmatrix}$ और $B = \begin{bmatrix} 4 & 7 \\ 5 & 2 \end{bmatrix}$ तो ज्ञात कीजिए (i) $A + B$ (ii) $A - B$ (iii) $A \times B$ ।

P.T.O...

Group - B (खण्ड – ब)

6. What is Statistics? Discuss its scope and limitations.
सांख्यिकी क्या है? इसके क्षेत्र एवं सीमाओं की व्याख्या कीजिए।
7. Draw Histogram from following data: (Graph draw on examination copy not on graph paper)
निम्नलिखित आंकड़ों से आयत चित्र बनाइए। (परीक्षा कॉपी में ही ग्राफ चित्र बनाइए)

CI	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40
<i>f</i>	4	9	13	18	22	17	10	5

8. Calculate the arithmetic mean from the following data :
निम्नलिखित समंको से समान्तर माध्य ज्ञात कीजिए।

प्राप्तांक से कम (Less than marks)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
छात्रों की संख्या (No. of students)	5	9	17	29	45	65	72	78	83	85

9. Calculate the Standard Deviation from the following data.
निम्नलिखित समंक से प्रमाप विचलन ज्ञात कीजिए।

वस्तु का आकार (Size of items)	5	10	15	20	25	30	35	40
आवृत्ति (Freq)	2	7	11	15	10	4	2	1

10. Find the correlation coefficient from the following data (Karl Person method)
निम्नलिखित समंको से कार्ल पियरसन विधि से सहसंबंध गुणांक ज्ञात कीजिए।

X	10	12	8	15	20	25	35	40
Y	15	10	6	26	16	18	12	8

