

Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
B.Com (Honours), Part-I
Paper-I (Financial Accounting)
(Standard Calculator is Allowed)

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 ।

1. What entries will be passed in the books of Land lord under different condition?
विभिन्न दशाओं में भू-स्वामी की पुस्तकों में कौन-कौन सी प्रविष्टियाँ की जायेंगी?
2. Show Journal Entries in the books of Head Office to incorporate the trial balance of branch.
मुख्य कार्यालय की पुस्तकों में शाखा के तलपट को समामेलित करने के लिए की जाने वाली जर्नल की प्रविष्टियाँ कीजिए ।
3. Define Share and Debenture and draw distinction between the two.
अंश एवं ऋण-पत्र की परिभाषा दीजिए तथा दोनों के बीच अन्तर कीजिए ।
4. What do you mean by hire-purchase system? How does it differ from instalment system?
किराया-क्रय पद्धति से आपका क्या अभिप्राय है? किस्त-भुगतान पद्धति से यह किस प्रकार भिन्न है?
5. Explain the decision in Garner Vs Murray case. Is this decision followed in India?
गार्नर बनाम मर्रे निर्णय की व्याख्या कीजिए । क्या इस निर्णय का भारत में अनुसरण किया जाता है?
6. The position of a businessman, who does not keep his books as per double entry system, was as under on 1st January, 2015 :
1 जनवरी, 2015 को एक व्यापारी की स्थिति जो दोहरे लेखे प्रणाली के अनुसार पुस्तकें नहीं रखता है, निम्न प्रकार थी :
Cash in hand 800, Cash at Bank 6000, Stock 6000, Debtors 4000, Furniture 500 and Creditors 7000.
His position was as under on 31st December, 2015 :
31 दिसम्बर, 2015 को उनकी स्थिति निम्न प्रकार थी :
Cash in hand 400, Cash at Bank 3000, Stock 5000, Debtors 5000, Furniture 400, Creditors 6000.
On 2nd January, 2015 he withdrew 7,500 from the business and out of this he spent 6,500 on purchase of Motor Truck for business .
After taking into consideration the following, ascertain profit of the trader for the year 2015 and prepare Balance Sheet as at 31.12.2015 :
उसने 2 जनवरी, 2015 को व्यवसाय में से 7,500 निकाले और इसमें से 6,500 उसने व्यवसाय के लिए मोटर ट्रक खरीदने में खर्च किए ।
निम्न को विचार में लेने के बाद 2015 वर्ष के लिए व्यापारी का लाभ मालूम कीजिए और 31.12.2015 को उसका चिह्न बनाइये :
(a) Depreciation on Furniture and Motor Truck 10%.
(फर्नीचर व मोटर ट्रक पर ह्रास 10%)
(b) Write off 120 for bad debts.
(120 डूबत ऋण के लिए अपलिखित कीजिए ।)
(c) Create a provision @ 5% for bad and doubtful debts.
(डूबत तथा संदिग्ध ऋणों के लिए देनदारों पर 5% प्रावधान कीजिए ।)

7. 'A' owed certain patent rights. He granted a license to 'B' to use such rights on royalty basis. The following are the relevant particulars:
'A' के पास कुछ पेटेंट का अधिकार है । अधिकार शुल्क के आधार पर उसने 'B' को इस अधिकार के प्रयोग का लाइसेंस दिया । संबंधित विवरण निम्नांकित है:

Year (वर्ष)	Minimum Rent Rs. (न्यूनतम किराया रु०)	Royalty Earned Rs. (अर्जित अधिकार शुल्क रु०)
1	1,750	1,500
2	2,000	1,800
3	2,250	1,900
4	2,500	2,750
5	2,500	2,600

The deficiency of any year is to be recouped against the excess payable within the next two years. Give Journal entries and prepare short-working account in the books of 'B'

किसी वर्ष की कमी को अगले दो वर्षों के अन्दर आधिक्य से पूरा किया जा सकता है । 'B' की पुस्तकों में जर्नल की प्रविष्टियां कीजिए तथा लघु कार्य खाता तैयार कीजिए ।

8. Kamal Brothers of Kanpur have their branch at Lucknow and they charge all goods sent to branch at cost plus 25%. It is arranged that all cash received by the branch is to be deposited in their Bank Account at Allahabad Bank, Lucknow. All branch expenses are to be paid by the Head Office.

From the following information, prepare branch account in the head office books for the year ending 31st December, 2015.

कानपुर के कमल ब्रदर्स की शाखा लखनऊ में है और वे शाखा को भेजे गए सभी माल का मूल्य लागत जोड़ 25% पर लगाते हैं । यह व्यवस्था है कि शाखा द्वारा प्राप्त समस्त रोकड़ इलाहाबाद बैंक, लखनऊ में उनके खाते में जमा किया जाता है । शाखा के सभी व्यय प्रधान कार्यालय द्वारा भुगतान किए जाते हैं ।

निम्नलिखित सूचनाओं से 31 दिसम्बर, 2015 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए प्रधान कार्यालय की पुस्तकों में शाखा खाता बनाइये ।

	Rs.
Stock at Branch on 1st Jan., 2015 (1 जनवरी, 2015 को शाखा का स्टॉक)	90,000
Goods Sent to Branch (शाखा को माल भेजा)	6,00,000
Cash Sales (नकद विक्रय)	4,50,000
Credit Sales (उधार विक्रय)	3,25,000
Cash received from Debtors (देनदारों से प्राप्त रोकड़)	1,50,000
Goods returned by branch (शाखा द्वारा माल लौटाया गया)	1,50,000
Sales Return (विक्रय वापसी)	15,000
Discount and allowances to Customers (ग्राहकों को छूट)	7,000
Bad Debts (अप्राप्य ऋण)	3,000
Branch Rent, Taxes & Rates (शाखा का खर्च—किराया, कर और दर)	24,000
Other Expenses (अन्य व्यय)	36,000
Branch Debtors on 1st Jan, 2015 (शाखा देनदार 01.01.2015)	75,000
Branch Debtors on 31st Dec., 2015 (शाखा देनदार 31.12.2015)	2,25,000
Stock at Branch on 31st Dec., 2015 (31 दिसम्बर, 2015 को शाखा का स्टॉक)	1,11,000

9. On 31st December, 2012 the Balance Sheet of A, B & C who were sharing profit and loss in proportion to their capitals stood as follows:

31 दिसम्बर 2012 को A, B & C जो अपनी पूंजी के अनुपात में लाभ—हानि में भागीदारी करते थे, का आर्थिक चिह्न अंग्रांकित था ।

Balance Sheet

Liabilities (दायित्व)	Amount Rs. (रकम रु०)	Assets (सम्पत्तियाँ)	Amount Rs. (रकम रु०)
Capitals (पूंजी)	---	Land & Building (भूमि एवं भवन)	50,000
A	45,000	Machinery (मशीन)	30,000
B	30,000	Stock (स्टॉक)	9,000
C	15,000	Debtors (देनदार)	9,800
Reserve (संचय)	6,000	Cash at Bank (बैंक में रोकड़)	8,000
Creditors (लेनदार)	10,800	---	---
	1,06,800		1,06,800

On that date B retired and the following readjustments were made in the value of assets before ascertainment of the amount payable to B.

Land & Building was appreciated by 10%

Machinery was depreciated by 5%

Provision for doubtful debts was made at 5% of debtors

Goodwill of the entire firm was valued at Rs. 18,000

B's Share of goodwill was adjusted into the Capital Accounts of A and C who decided to share profit and loss in the ratio of 3:1 after B's retirement. B's liability, if any, was transferred to his Loan A/c

Prepare partners' capital A/cs, P&L adjustment A/c and Balance Sheet of A & C as on 1st January, 2013.

उक्त तिथि पर B अवकाश ग्रहण करता है । B को देय रकम की गणना से पूर्व सम्पत्तियों के मूल्यों में निम्नलिखित समायोजनाएँ की गयी:

भूमि और भवन के मूल्य में 10% की वृद्धि की गयी ।

मशीन के मूल्य पर 5% ह्रास काटा गया ।

देनदार पर 5% संदिग्ध ऋण के लिए प्रावधान किया गया ।

फर्म की ख्याति का मूल्यांकन 18,000 रु० पर किया गया । B के हिस्से की ख्याति को । और C की पूंजी से अपलिखित करने का निर्णय हुआ, जो B के अवकाश ग्रहण के बाद 3:1 के अनुपात में लाभ-हानि के वितरण का निश्चय करते हैं । B का दायित्व, यदि कोई हो, उसके ऋण खाता में स्थानान्तरित कर दिया गया ।

साझेदारों का पूंजी खाता, लाभ-हानि समायोजन खाता तथा 01 जनवरी 2013 को A और C का आर्थिक चिह्न बनावें ।

10. Write notes on any two of the following:

निम्नांकित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए:

(a) Preferential creditors (पूर्वाधिकार लेनदार)

(b) Statement of affairs (स्थिति विवरण)

(c) Receipt & Payment account (प्राप्ति एवं भुगतान खाता)



EXAMINATION PROGRAMME, 2019

B.Com. (Part – I)

Date	Papers.	Time	Examination Centre
29/5/2019	Honours Paper-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/5/2019	Honours Paper-II	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
03/6/2019	(Subidiary) Paper-I(B.O)	12. to 3.pm	Nalanda Open University, Patna
05/6/2019	(Subidiary) Paper-II(P.E)	12. to 3.pm	Nalanda Open University, Patna
06/6/2019	Rastrabhsha-100 or Hindi 50 M +Urdu or Eng 50 M	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
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. Describe the objectives, advantages and limitations of auditing.
अंकेक्षण के उद्देश्यों, लाभों एवं सीमाओं का वर्णन कीजिए ।
2. What is verification? How does it differ from valuation?
सत्यापन क्या है? मूल्यांकन से यह किस प्रकार भिन्न है?
3. What is internal check ? How does it differ from internal audit ?
आन्तरिक जांच क्या है ? आन्तरिक अंकेक्षण से यह किस प्रकार भिन्न है ?
4. What do you understand by continuous audit? Explain its merits and demerits.
स्तत् अंकेक्षण अथवा चालू अंकेक्षण से आप क्या समझते हैं? इसके गुण-दोषों की व्याख्या कीजिए ।
5. What do you mean by divisible profit? What are the duties of an auditor in this regard?
Explain.
विभाज्य लाभ से आपका क्या तात्पर्य है? इस संबंध में एक अंकेक्षक के क्या कर्तव्य हैं? व्याख्या कीजिए ।
6. What is secret reserve? How is it created? Explain the duties of an auditor in respect of secret reserve.
गुप्त संचय क्या है? इसका निर्माण किस प्रकार किया जाता है? इस संबंध में अंकेक्षक के कर्तव्यों की व्याख्या कीजिए ।
7. What is vouching? Throw light on its importance.
प्रमाणन क्या है? इसके महत्व पर प्रकाश डालिए ।
8. Describe the duties of a company auditor.
एक कंपनी अंकेक्षक के कर्तव्यों का वर्णन कीजिए ।
9. Write note on *any Two* of the following :
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :
(a) Routine Checking (नैत्यक जाँच)
(b) Continuous Audit (स्तत् अंकेक्षण)
(c) Audit Programme (अंकेक्षण कार्यक्रम)
10. 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 ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
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. Define organization. How does it differ from management?
संगठन की परिभाषा दीजिए । प्रबंध से यह किस प्रकार भिन्न है?
2. Define Joint Stock Company and describe its characteristics.
संयुक्त पूंजी वाली कंपनी को परिभाषित कीजिए । तथा इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
3. Discuss the scientific management theory of Taylor.
टेलर के वैज्ञानिक प्रबंध सिद्धांत की विवेचना कीजिए ।
4. What is Articles of Association? Describe its contents or subject matter.
अन्तर्नियम क्या है? इसकी विषय-वस्तु का वर्णन कीजिए ।
5. What do you mean by multiple shops? Describe its characteristics.
बहुसंख्यक दुकानों से आपका क्या अभिप्राय है? इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
6. Describe the fundamental principles of scientific management.
वैज्ञानिक प्रबंध के आधारभूत सिद्धांतों का वर्णन कीजिए ।
7. What is combination? Explain the causes of combination.
संयोजन क्या है ? संयोजन के कारणों की व्याख्या कीजिए ।
8. Define partnership and describe its characteristics.
साझेदारी की परिभाषा दीजिए तथा इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
9. What is meant by departmental store? What are its features? Throw light on the merits and demerits of department store.
विभागीय भंडार का क्या अर्थ है? इसकी क्या विशेषताएँ हैं? विभागीय भंडार के गुण-दोषों पर प्रकाश डालिए ।
10. What do you mean by optimum size of a business unit? Describe the factors affecting the size of a business unit.
किसी व्यावसायिक इकाई के अनुकूलतम आकार से आपका क्या अभिप्राय है? किसी व्यावसायिक इकाई के आकार को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए ।



Nalanda Open University

Annual Examination - 2019

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. Discuss critically the definition of economics given by Marshall.
मार्शल द्वारा दी गयी अर्थशास्त्र की परिभाषा की आलोचनात्मक विवेचन कीजिए ।
2. Explain the Law of demand. What are its exceptions?
मांग के नियम की व्याख्या कीजिए । इसके कौन-कौन से अपवाद हैं ?
3. What is market? Explain different classifications of market.
बाजार क्या है ? बाजार के विभिन्न वर्गीकरणों की व्याख्या कीजिए ।
4. What is mixed economy? What are its features? Describe the merits and demerits of mixed economy.
मिश्रित अर्थव्यवस्था क्या है? इसकी विशेषताएँ क्या हैं? मिश्रित अर्थव्यवस्था के गुण-दोषों का वर्णन कीजिए ।
5. What is modern theory of rent? Is it an improvement over Ricardian theory?
लगान का आधुनिक सिद्धांत क्या है ? क्या यह रिकार्डो के सिद्धांत के उपर एक सुधार है ?
6. What is mean by monopoly? How price is determined under it?
एकाधिकार का क्या अर्थ है? इसके अन्तर्गत मूल्य का निर्धारण किस प्रकार होता है?
7. Explain the marginal productivity theory of wages.
मजदूरी के सीमांत उत्पादकता सिद्धांत की व्याख्या कीजिए ।
8. Explain the law of diminishing marginal utility and throw light on its assumptions and exceptions.
सीमान्त उपयोगिता ह्रास नियम की व्याख्या कीजिए तथा इसकी मान्यताओं एवं अपवादों पर प्रकाश डालिए ।
9. Discuss the risk and uncertainty bearing theory of profit.
लाभ के जोखिम एवं अनिश्चितता वहन सिद्धांत की विवेचना कीजिए ।
10. Write note on any **two** of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर टिप्पणी लिखिए ।
 - (a) (Want and demand) आवश्यकता और मांग
 - (b) (Real Wages & monetary Wages) वास्तविक मजदूरी एवं मौद्रिक मजदूरी
 - (c) (Liquidity Preference) तरलता पसन्दगी



Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
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)

- What do you mean by statement of affairs? How does it differ from Balance sheet?
स्थिति विवरण से आपका क्या अभिप्राय है? आर्थिक चिह्न से यह किस प्रकार भिन्न है?
- What is meant by absorption? Describe its objectives. How does it differ from amalgamation?
संविलयन का क्या अर्थ है? इसके उद्देश्यों का वर्णन कीजिए । एकीकरण से यह किस प्रकार भिन्न है?
- Under what circumstances a Company is liquidated? Describe the role of a liquidator in the event of liquidation.
किन परिस्थितियों में कंपनी का समापन हो जाता है? समापन की दशा में निस्तारक की भूमिका का वर्णन कीजिए ।
- What do you mean by Holding Company? How is it created?
सूत्रधारी कम्पनी का क्या अर्थ है? इसका निर्माण किस प्रकार होता है?
- Distinguish between final dividend and interim dividend.
अन्तिम लाभांश और अन्तरिम लाभांश में अन्तर कीजिए ।
- Singhania Co. Ltd had 1,00,000 equity shares of Rs 100 each and 50,000 preference shares of Rs 100 each. These shares were fully paid. The Company had accumulated a loss of Rs 20,00,000. The amount of Goodwill was Rs 5,00,000. Under a scheme of reconstruction share holders agreed to reduce the paid up value of their shares by Rs 20 each. The accumulated loss and goodwill were written off. Pass Journal Entries in the book of the Company.
सिंघानिया कम्पनी लि० के पास 100 रु० वाले 1,00,000 समता अंश और 100 रु० वाले 50,000 पूर्वाधिकार अंश थे । ये सभी अंश पूर्ण प्रदत्त थे । कम्पनी की संकलित हानि 20,00,000 रु० थी और ख्याति 5,00,000 रु० का था ।

पुनर्निर्माण की योजना के अन्तर्गत अंशधारियों ने अंश के प्रदत्त मूल्य में से 20 रु. प्रति अंश की दर से त्याग कर दिया । संकलित हानि और ख्याति अपलिखित कर दिए गए । कम्पनी की पुस्तक में जर्नल की प्रविष्टियाँ कीजिए ।

- X Ltd and Y Ltd. agree to amalgamate. Their respective Balance Sheets are as follows :-
X लि० और Y लि० एकीकरण के लिए सहमत होती है । उनका आर्थिक चिह्न निम्नलिखित है :-

Capital & Liabilities	X Ltd. Rs	Y Ltd. Rs	Assets	X Ltd. Rs	Y Ltd. Rs
Subscribed Capital 1,00,000 shares of Re 1 each fully paid	1,00,000		Plant	24,000	19,000
40,000 shares of Rs 2 each fully paid		80,000	Patterns	2,500	1,800
			Stock	14,500	15,200
			Debtors	18,000	16,000
Reserve	10,000	15,000	Bills Receivable	2,000	1,400
Sundry Creditors	3,000	1,000	Cash	4,000	2,600
Profit & Loss A/C	2,000	5,000	Land & Building	50,000	45,000
	1,15,000	1,01,000		1,15,000	1,01,000

Prior to amalgamation a dividend of 2% is to be paid to the share holders of X Ltd. and assets of both companies are taken at book value. State the proportion of shares to be received by the Share holders of old companies in the New Co. and draft a Balance Sheet of the amalgamated company.

एकीकरण से पूर्व X Ltd. के अंशधारियों के बीच 2% लाभांश का वितरण करना है और दोनों कम्पनियों की सम्पत्तियों को पुस्तकीय मूल्य पर लिया जाता है । नयी कम्पनी में पुरानी कम्पनी के अंशधारी किस अनुपात में अंश प्राप्त करेंगे? एकीकृत कम्पनी का आर्थिक चिह्न भी तैयार कीजिए ।

- Following are the balances in the books of Universal Fire Insurance Co. as on 31st March, 2015. You are required to prepare Revenue A/c after taking into consideration additional informations for the year ending 31st March, 2015.

P.T.O.

31 मार्च, 2015 को यूनिवर्सल अग्नि बीमा कंपनी की पुस्तकों में अग्रांकित शेष थे । अतिरिक्त सूचनाओं को ध्यान में रखते हुए 31 मार्च, 2015 को समाप्त वर्ष के लिए आपको रेवेन्यू खाता तैयार करना है ।

	Rs.
Re-insurance premium (पुनर्बीमा प्रीमियम)	1,00,000
Reserve for unexpired risk 01.04.2014 (असमाप्त जोखिम के लिए संचयित 01.04.2014)	16,48,000
Management Expenses (प्रबंध व्यय)	2,50,000
Premium received (प्राप्त प्रीमियम)	15,78,000
Commission (कमीशन)	3,04,000
Claims paid (दावों का भुगतान)	4,42,000
Loss on Exchange (विनिमय पर हानि)	18,400
Outstanding claims 01.04.2014 (अदत्त दावे 01.04.2014)	5,62,000
Additional Reserve for unexpired risk 01.04.2014 (असमाप्त जोखिम के लिए अतिरिक्त संचय 01.04.2014)	40,000

Additional informations (अतिरिक्त सूचनाएँ) :

- Provide 50% of the premium for unexpired risk.
असमाप्त जोखिम के लिए प्रीमियम का 50% प्रावधान कीजिए ।
 - Increase additional reserve for unexpired risk by 10% of net premium.
शुद्ध प्रीमियम के 10% से असमाप्त जोखिम के लिए अतिरिक्त संचय में वृद्धि कर दीजिए ।
 - Outstanding Premium 31.03.2015 (31.03.2015 को अदत्त प्रीमियम) Rs. 3,00,000
 - Outstanding Claims 31.03.2015 (31.03.2015 को अदत्त दावे) Rs. 6,74,000
 - Commission earned on re-insurance (पुनर्बीमा पर अर्जित कमीशन) Rs. 10,000
9. Write note on any Two of the following. (निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए) :-
- Redemption of Debentures (ऋण-पत्रों का शोधन)
 - Holding Company (सूत्रधारी कंपनी)
 - Preferential Creditors (पूर्वाधिकार लेनदार)
10. The Balance Sheet of X Ltd. as on 31.03.2016 has as follows.
XY लि० का चिट्ठा 31/03/2016 को निम्नलिखित था ।

Share Capital	Rs.		Rs.
8,000 Pref.Shares of Rs. 10 each (8,000 पूर्वाधिकार अंश प्रत्येक 10रु० वाला)	80,000	Land and Building (भूमि एवं भवन)	25,000
12,000 Equity Shares of Rs. 10 each (12,000 समता अंश प्रत्येक 10रु० वाला)	1,20,000	Other Fixed Assests (अन्य अचल सम्पत्तियाँ)	2,00,000
Bank Loan (बैंक ऋण)	4,00,000	Stock (स्टॉक)	5,25,000
8% Debenture (8% ऋण पत्र)	1,00,000	Debtors (देनदार)	1,00,000
Interest outstanding on Debenture (ऋण पत्रों पर अदत्त ब्याज)	8,000	Profit and Loss A/c (लाभ एवं हानि खाता)	58,000
Creditors (लेनदार)	2,00,000		
	9,08,000		9,08,000

The Company went into liquidation on that date. Prepare Liquidator's final statement of account by taking into account the following:

इस दिन कम्पनी का समापन हुआ। निम्नांकित को ध्यान में रखकर निस्तारक का अन्तिम विवरण खाता बनाइए।

- Liquidation expenses and Liquidator's remuneration amounted to Rs. 2500 and Rs. 10,500 respectively.
निस्तारक व्यय और निस्तारक पारिश्रमिक क्रमशः 2500 रु० और 10500 रु० है।
- Bank loan was secured by pledge of stock. (बैंक ऋण स्टॉक की गिरवी द्वारा रक्षित है।)
- Debentures and interest thereon are secured by a floating charges on all assets.
ऋणपत्रों एवं इन पर ब्याज के लिए सभी सम्पत्तियों पर चल प्रभार है।
- Fixed assets were realised at book values and current assets at 80% of book values.
स्थायी सम्पत्तियाँ पुस्तकीय मूल्य पर और चालू सम्पत्तियाँ पुस्तकीय मूल्य के 80% पर वसूल की गयी हैं।

Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
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. What do you understand by bailment? Throw light on the rights and duties of a bailor.
निक्षेप से आप क्या समझते हैं? एक निक्षेपकर्ता के अधिकारों एवं कर्तव्यों पर प्रकाश डालिए ।
2. What is partnership deed? Describe its contents.
साझेदारी संलेख क्या है? इसकी विषय-सामग्री का वर्णन कीजिए ।
3. Describe the duties and liabilities of railway as a public carrier.
सार्वजनिक वाहक के रूप में रेलवे के कर्तव्यों एवं दायित्वों का वर्णन कीजिए ।
4. What is cheque? What are its types? Under what circumstances can a banker refuse to make payment of the cheque?
चेक क्या है? यह कितने प्रकार का होता है? किन परिस्थितियों में एक बैंकर चेक का भुगतान करने से इनकार कर सकता है?
5. Explain the duties of an insolvent person.
एक दिवालिया के कर्तव्यों की व्याख्या कीजिए ।
6. What do you understand by free consent? Under what Circumstances the Consent is not free? Explain.
स्वतंत्र सहमति से आप क्या समझते हैं? किन परिस्थितियों में सहमति स्वतंत्र नहीं होती है? व्याख्या कीजिए ।
7. Who is an unpaid seller? Describe his rights.
अदत्त विक्रेता कौन है? उसके अधिकारों का वर्णन कीजिए ।
8. How a Firm gets registered? Is registration mandatory? What are the effects of non-registration? Explain.
फर्म का रजिस्ट्रेशन किस प्रकार होता है? क्या रजिस्ट्रेशन अनिवार्य है? रजिस्ट्रेशन नहीं कराने के क्या प्रभाव होते हैं?
9. What is the difference between private Carrier and public carrier? Describe the liabilities of public carrier.
निजी वाहक और सार्वजनिक वाहक में क्या अन्तर है? सार्वजनिक वाहक के दायित्वों का वर्णन कीजिए ।
10. Who can be adjudged an insolvent? What are the disqualifications of an insolvent? Explain.
किन्हें दिवालिया घोषित किया जा सकता है? एक दिवालिया की अयोग्यताएं क्या हैं? व्याख्या कीजिए ।



Examination Programme-2019
B.Com (Part-II) Honours

Date	Papers	Time	Examination Centre
28/5/2019	(Honours) Paper - III	8 to 11 A.M	Nalanda Open University, Patna
30/5/2019	(Honours) Paper - IV	8 to 11 A.M	Nalanda Open University, Patna
01/6/2019	Rashtrbhasha 100 M or Urdu 50 + Hindi 50 M	8 to 11 A.M	Nalanda Open University, Patna
03/6/2019	(Subsidiary) Paper -III	8 to 11 A.M	Nalanda Open University, Patna
05/6/2019	(Subsidiary) Paper -IV	8 to 11 A.M	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University

Annual Examination - 2019

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. Discuss the problems of small-scale industries and their remedies.
लघु-उद्योग की समस्याओं और उनके उपचारों की विवेचना कीजिए ।
2. Describe the main sources of industrial finance.
औद्योगिक वित्त के प्रमुख स्रोतों का वर्णन कीजिए ।
3. What is Social Security? Explain its objectives.
सामाजिक सुरक्षा क्या है? इसके उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए ।
4. Explain the present position and problems of Indian Iron & Steel Industry or Cement Industry.
भारतीय लौह एवम् इस्पात उद्योग अथवा सीमेंट उद्योग की वर्तमान स्थिति एवम् समस्याओं की व्याख्या कीजिए ।
5. Explain the industrial policy of 1991 in the context of economic reforms in India.
1991 की औद्योगिक नीति की व्याख्या भारत में आर्थिक सुधारों के संदर्भ में कीजिए ।
6. Describe the sources of agricultural finance.
कृषिवित्त के स्रोतों का वर्णन कीजिए ।
7. What do you understand by mixed economy? Is Indian economy a mixed economy? Discuss its merits and demerits.
मिश्रित अर्थव्यवस्था से आप क्या समझते हैं? क्या भारतीय अर्थव्यवस्था एक मिश्रित अर्थव्यवस्था है? इसके गुण-दोषों की विवेचना कीजिए ।
8. Explain land reform programmes in India. To what extent it has been successful?
भारत में भूमि सुधार कार्यक्रमों की व्याख्या कीजिए । यह किस हद तक सफल हुआ है?
9. What is green revolution? What are its essential elements? Make a review of the success of green revolution in India.
हरित क्रांति क्या है? इसके आवश्यक तत्व क्या हैं? भारत में हरित क्रांति की सफलता की समीक्षा कीजिए ।
10. What is economic planning? Explain its objectives.
आर्थिक नियोजन क्या है? इसके उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए ।



Nalanda Open University

Annual Examination - 2019

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. Explain critically the quantity theory of money propounded by Fisher.
फिशर के मुद्रा-परिमाण सिद्धांत की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए ।
2. What is inflation? Discuss its effects on different classes of society.
मुद्रा-स्फीति क्या है? समाज के विभिन्न वर्गों पर इसके प्रभावों की विवेचना कीजिए ।
3. What is index number? Describe the method of preparing index number.
निर्देशांक क्या है? निर्देशांक निर्माण की विधि का वर्णन कीजिए ।
4. Describe the functions of a commercial bank.
एक व्यावसायिक बैंक के कार्यों का वर्णन कीजिए ।
5. 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 ।
6. Define money and explain its nature.
मुद्रा की परिभाषा दीजिए तथा मुद्रा का स्वभाव बताइए ।
7. How does a commercial bank create credit?
एक व्यावसायिक बैंक किस प्रकार साख का सृजन करता है?
8. Describe the functions of central bank.
केन्द्रीय बैंक के कार्यों का वर्णन कीजिए ।
9. What do you understand by Branch Banking? Explain its advantages and disadvantages.
शाखा बैंकिंग से आप क्या समझते हैं? इसके लाभ एवं हानियों की व्याख्या कीजिए ।
10. Write note on any **two** of the following:
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :
(a) Credit Control (साख नियंत्रण)
(b) International Monetary Fund (IMF) (अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा-कोष)
(c) Paper money (पत्र-मुद्रा)



Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
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. What do you understand by bailment? Throw light on the rights and duties of a bailor.
निक्षेप से आप क्या समझते हैं? एक निक्षेपकर्ता के अधिकारों एवं कर्तव्यों पर प्रकाश डालिए ।
2. What is partnership deed? Describe its contents.
साझेदारी संलेख क्या है? इसकी विषय-सामग्री का वर्णन कीजिए ।
3. Describe the duties and liabilities of railway as a public carrier.
सार्वजनिक वाहक के रूप में रेलवे के कर्तव्यों एवं दायित्वों का वर्णन कीजिए ।
4. What is cheque? What are its types? Under what circumstances can a banker refuse to make payment of the cheque?
चेक क्या है? यह कितने प्रकार का होता है? किन परिस्थितियों में एक बैंकर चेक का भुगतान करने से इनकार कर सकता है?
5. Explain the duties of an insolvent person.
एक दिवालिया के कर्तव्यों की व्याख्या कीजिए ।
6. What do you understand by free consent? Under what Circumstances the Consent is not free? Explain.
स्वतंत्र सहमति से आप क्या समझते हैं? किन परिस्थितियों में सहमति स्वतंत्र नहीं होती है? व्याख्या कीजिए ।
7. Who is an unpaid seller? Describe his rights.
अदत्त विक्रेता कौन है? उसके अधिकारों का वर्णन कीजिए ।
8. How a Firm gets registered? Is registration mandatory? What are the effects of non-registration? Explain.
फर्म का रजिस्ट्रेशन किस प्रकार होता है? क्या रजिस्ट्रेशन अनिवार्य है? रजिस्ट्रेशन नहीं कराने के क्या प्रभाव होते हैं?
9. What is the difference between private Carrier and public carrier? Describe the liabilities of public carrier.
निजी वाहक और सार्वजनिक वाहक में क्या अन्तर है? सार्वजनिक वाहक के दायित्वों का वर्णन कीजिए ।
10. Who can be adjudged an insolvent? What are the disqualifications of an insolvent? Explain.
किन्हें दिवालिया घोषित किया जा सकता है? एक दिवालिया की अयोग्यताएं क्या हैं? व्याख्या कीजिए ।



Nalanda Open University

Annual Examination - 2019

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. What do you understand by incentive plan of wage payment? Explain different methods of incentive wage payment.
पारिश्रमिक भुगतान की प्रेरणात्मक योजना से आप क्या समझते हैं? प्रेरणात्मक पारिश्रमिक भुगतान की विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए ।
2. What is contract costing? For which enterprises it is appropriate? Give an illustration of contract account.
ठेका परिव्ययांकन क्या है । यह किन उद्यमों के लिए उपयुक्त है? ठेका खाता का नमूना प्रस्तुत कीजिए ।
3. Describe various overheads. What are the methods of allocating factory overhead?
विभिन्न उपरिव्ययों का वर्णन कीजिए । कारखाना उपरिव्यय के वितरण की कौन-कौन सी विधियाँ हैं?
4. Define cost accounting. How does it differ from financial accounting?
लागत लेखांकन को परिभाषित कीजिए । वित्तीय लेखांकन से यह किस प्रकार भिन्न है ?
5. How would you calculate profit on incomplete contract under varying Circumstances? Give examples.
बदलती परिस्थितियों में अपूर्ण ठेके पर लाभ की गणना आप किस प्रकार करेंगे ? उदाहरण दें ।
6. What can be the causes of difference in the profit shown by cost account and financial account? How would you reconcile this difference?
लागत लेखा और वित्तीय लेखा द्वारा प्रदर्शित लाभों में अन्तर के क्या कारण हो सकते हैं ? इस अन्तर का मिलान आप किस प्रकार करेंगे ?
7. The following three jobs were completed in the week ending 7th march 2016. Compute the total cost by preparing a statement of cost with the information given below.
7 मार्च 2016 को समाप्त सप्ताह में अग्रलिखित तीन उपकार्य पूरे किये गये । अग्रलिखित सूचना से लागत विवरण-पत्र बनाकर कुल लागत ज्ञात कीजिए ।

	Job No.1	Job.No-2	Job No-3
	Rs.	Rs.	Rs.
Direct Material (प्रत्यक्ष सामग्री)	1,000	1,200	3,200
Direct Labour (प्रत्यक्ष श्रम)	800	900	1,200
Direct Expenses (प्रत्यक्ष व्यय)	200	300	300

Charge works overhead @ 50% on direct labour and office overhead @10% on works cost.
What shall be the job price if 10% profit is desired on the supply price?

प्रत्यक्ष श्रम पर 50: कारखाना उपरिव्यय चार्ज कीजिए तथा कारखाना परिव्यय पर 10: कार्यालय उपरिव्यय चार्ज कीजिए । यदि सप्लाइ-मूल्य पर 10: लाभ लेना हो तो उपकार्य मूल्य क्या होगा?

8. From the following particulars prepare-
निम्नलिखित विवरण से तैयार कीजिए:-
 - (a) Statement of cost of Manufacture for the year 2011
2011 के उत्पादन का परिव्यय विवरण-पत्र
 - (b) A statement of profit as per cost Account?
परिव्यय लेखे के अनुसार लाभ का विवरण-पत्र
 - (c) Profit & Loss Account as per financial books
वित्तीय पुस्तकों के अनुसार लाभ तथा हानि ।
 - (d) Reconciliation statement
समाधान विवरण

		Rs
कच्ची सामग्री का क्रय	Purchase of raw Materials	43,200
पारिश्रमिक	Wages	18,000
<u>प्रारम्भिक स्टॉक:</u>	<u>Opening stock:</u>	
कच्ची सामग्री	Raw Materials	7,200
निर्मित माल	Finished goods	14,400
<u>अन्त में स्टॉक:</u>	<u>Stock at end:</u>	
कच्ची सामग्री	Raw Materials	10,800
निर्मित माल	Finished goods	3,600

Calculate factory overhead at 20% on prime cost and office overhead at 80% on factory overhead. Actual works expenses amounted to Rs.11,350 and actual office expenses amounted to Rs.9,290. The selling price was fixed at 20% above cost price.

कारखाना उपरिव्यय, मूल परिव्यय पर 20: लगाओ तथा कार्यालय उपरिव्यय, कारखाना उपरिव्यय पर 80% लगाओ । वास्तविक कारखाना व्यय 11,350 रु० तथा वास्तविक कार्यालय व्यय 9,290 रु० हुए । विक्रय मूल्य लागत में 20% जोड़कर नियत किया गया ।

9. Account of a manufacturing company showed the following details for the year 2012 :-

	Rs.
Materials used	8,75,000.00
Wages	6,75,000.00
Works overhead expenditure	1,85,625.00
Establishment and general expenses	1,16,250.00

Show the works cost and total cost, the percentage that the works overhead bears to the wages and the percentage that the establishment and general expenses bear to the works cost.

What price should the company quote to manufacture a machine which would require an expenditure of Rs. 7,500 on material and Rs. 6,000 on wages. So that it may yield a profit of 25% on the total cost or 20% on the selling price ?

एक निर्माण कम्पनी के लेखों से निम्नांकित विवरण 2012 के लिए प्रगट हुए:-

	रु०
प्रयोग की गयी सामग्री	8,75,000.00
मजदूरी	6,75,000.00
कारखाना व्यय	1,85,625.00
स्थापना एवं सामान्य व्यय	1,16,250.00

कारखाना लागत और कुल लागत निकालें तथा कारखाना व्यय की मजदूरी के साथ प्रतिशत एवं स्थापना तथा सामान्य व्यय की कारखाना लागत के साथ प्रतिशत निकालें ।

एक मशीन को बनाने के लिये क्या कीमत कम्पनी निर्धारित करेगी जिस पर 7,500 रु० की सामग्री और 6,000 रु० मजदूरी पर व्यय होंगे और कुल लागत पर 25% या बिक्री मूल्य पर 20% लाभ होगा?

10. From the following particulars, prepare a production account for the year ending 31st December, 2012. Showing (a) The Prime Cost (b) The Works Cost (c) The total Cost of Production (d) The cost of goods sold (e) The gross profit (f) The net profit :-

	Rs.
Direct wages	5,000.00
Indirect wages	300.00
Stock of raw material on 1 January, 2012	7,000.00
Purchase of raw materials	3,000.00
Closing stock of raw materials	2,000.00
Opening stock of finished goods	1,000.00
Closing stock of finished goods	500.00
Sales expenses	100.00
Sales Commission	200.00
Works expenses	800.00
Office expenses	500.00
Office Rent	100.00
Sales	18,000.00
Advertising	50.00
Depreciation on Plant & Machinery	40.00

31 दिसम्बर, 2012 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए निम्नांकित विवरण से उत्पादन खाता बनाइये और प्रगत कीजिए :-

	रु०
प्रत्यक्ष मजदूरी	5,000.00
अप्रत्यक्ष मजदूरी	300.00
1 जनवरी, 2012 को कच्ची सामग्री का रहतिया	7,000.00
कच्ची सामग्री का क्रय	3,000.00
कच्ची सामग्री का अन्तिम रहतिया	2,000.00
निर्मित माल का प्रारम्भिक रहतिया	1,000.00
निर्मित माला का अन्तिम रहतिया	500.00
बिक्री व्यय	100.00
बिक्री कमीशन	200.00
कारखाना व्यय	800.00
कार्यालय व्यय	500.00
कार्यालय किराया	100.00
विक्रय	18,000.00
विज्ञापन	50.00
प्लाण्ट और मशीन पर ह्रास	40.00



Examination Programme-2019
B.Com (Part-III) Honours

Date	Papers	Time	Examination Centre
09/4/2019	Honours Paper-V	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
12/4/2019	Honours Paper-VI	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
13/4/2019	Honours Paper-VII	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
15/4/2019	Honours Paper-VIII	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
From 16/4/2019	Paper -XV (Computer Practical Counselling)	12 to 3 PM	Nalanda Open University, Patna
24/4/2019	Paper -XV (Computer Practical Examination)	12 to 3 PM	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
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)

- Define management accounting. How does it differ from financial accounting?
प्रबंधकीय लेखा-विधि की परिभाषा दें । वित्तीय लेखा-विधि से यह किस प्रकार भिन्न है?
- What do you mean by Cash flow Statement? How is it prepared? Give example.
रोकड़ प्रवाह विवरण से आपका क्या अभिप्राय है? यह किस प्रकार तैयार किया जाता है? उदाहरण दें ।
- What is ratio analysis? What are its advantages? Throw light on the limitations of ratio analysis.
अनुपात विश्लेषण क्या है? इसके क्या लाभ हैं? अनुपात विश्लेषण की सीमाओं पर प्रकाश डालें ।
- Write note on any Two of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखें ।
 (a) (Break-even point) सम-विच्छेद बिन्दु (b) (Proprietors' Fund) स्वामियों का कोष
 (c) (Fund flow statement) कोष-प्रवाह विवरण
- The balance sheets of X Ltd., at the end of 2011 and 2012 are as under:-
वर्ष 2011 व 2012 के अन्त में X Ltd के चिट्ठे निम्न प्रकार हैं:-

	2011	2012		2011	2012
Share Capital	10,00,000	16,00,000	Fixed Assets	5,00,000	6,00,000
Reserve	3,00,000	4,00,000	Investment	2,00,000	3,00,000
Bond	1,00,000	Cash	3,00,000	2,00,000
Bank Loan	3,00,000	2,50,000	Debtors	3,00,000	4,00,000
Bills Payable	1,00,000	1,50,000	Bills Receivable	2,00,000	1,00,000
Creditors	2,00,000	1,00,000	Stock	5,00,000	9,00,000
	20,00,000	25,00,000		20,00,000	25,00,000

In 2012 the net Profit after tax were Rs. 1,00,000 which are credited to reserve. In the same year, a provision of Rs. 50,000 was made for depreciation on fixed assets. Prepare Cash-flow statement.

2012 में कर घटाने के बाद शुद्ध लाभ 1,00,000 रु० का था जिसे संचय में जमा कर दिया गया । इसी वर्ष स्थाई संपत्तियों पर ह्रास के रूप में 50,000 रु० का प्रावधान किया गया । रोकड़-बहाव विवरण तैयार कीजिये ।

- The Balance sheets of Bright Ltd. at the end of 2011 and 2012 are as follows :
ब्राइट लि० का 2011 और 2012 के अन्तका आर्थिक चिट्ठा निम्नवत् है :

Balance Sheet

Capital & Liabilities :	Rs. 2011	Rs. 2012
Pref. Share Capital (अधिमान्नी अंश पूंजी)	70,000	75,000
Equity Share Capital (समतता अंश पूंजी)	1,30,000	1,75,000
Creditors (लेनदार)	1,00,000	70,000
P/L A/c. (लाभ-हानि खाता)	20,000	30,000
	3,20,000	3,50,000
Assets :		
Plant & Machinery (यंत्र एवं मशीन)	50,000	60,000
Furniture (उपस्कर)	20,000	75,000
Stock (स्कन्ध)	80,000	50,000
Debtors (देनदार)	70,000	85,000
Cash (रोकड़)	1,00,000	80,000
	3,20,000	3,50,000

You are required to prepare a statement of working capital changes and fund flow statement from the above informations.

उपर्युक्त सूचनाओं के आधार पर कार्यशील पूंजी में परिवर्तन का विवरण और कोष प्रवाह विवरण तैयार कीजिए ।

7. Following is the profit and loss A/c of Prabha Private Ltd. for the year ending 31st December, 2015
31 दिसम्बर, 2015 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए प्रभा प्राइवेट लि० लाभ-हानि खाता निम्नवत् है:-

Trading and Profit and Loss Account
(For the year ending 31st December, 2015)

Particulars	Amount Rs	Particulars	Amount Rs.
To Opening Stock (प्रारंभिक रहतिया)	7,625	By Sales (विक्रय)	50,000
To Purchases (क्रय)	31,525	By Closing Stock (अंतिम रहतिया)	9,850
To Carriage (भाड़ा)	200		
To Wage (मजदूरी)	500		
To Gross profit C/d (सकल लाभ)	20,000		
	59,850		59,850
To Office Expenses (कार्यालय व्यय)	10,100	By Gross profit b/d (सकल लाभ)	20,000
To Interest (ब्याज)	120	By Non-operating Income: (गैर-संचालन आय):	
To Discount (छूट)	240	By Interest on Security (प्रतिमूर्ति पर ब्याज)	150
To Bad debt (अप्राप्य ऋण)	340	By Dividend on Shares (अंशों पर लाभांश)	375
To Selling Expenses (विक्रय व्यय)	1,200	By Profit on Sale of Shares (अंशों के विक्रय पर लाभ)	75
To Non-operating Expenses (गैर-संचालन व्यय):			
To Loss on Sale of Securities (प्रतिमूर्ति के विक्रय पर हानि)	35		
To Provision for legal suit (कानूनी वाद हेतु प्रावधान)	165		
To Net Profit (शुद्ध लाभ)	8400		
	20,600		20,600

You are required to calculate (गणना कीजिए):-

- (a) Gross Profit Ratio (सकल लाभ अनुपात) (b) Net Profit Ratio (शुद्ध लाभ अनुपात)
(c) Operation Ratio (संचालन अनुपात) (d) Stock Turnover Ratio (स्कन्ध आवर्त अनुपात)
8. From the following Balance Sheet of Moon Ltd. as on 31st December, 2015 you are required to calculate :
- (i) Liquidity Ratio (ii) Solvency Ratio
(iii) Debt Equity Ratio and (iv) The amount of Capital Employed
- 31 दिसम्बर, 2014 के मून लि० के आर्थिक चिह्ने से आपको गणना करनी है :
- (i) तरलता अनुपात (ii) शोधन क्षमता अनुपात
(iii) समता अनुपात और (iv) विनियोजित पूंजी की राशि

Balance Sheet as on 31st December, 2015

Capital & Liabilities	Amount `	Assets	Amount `
Share Capital	10,00,000	Fixed assets	9,00,000
Long-term Debt	5,00,000	Current assets	8,00,000
Current Liabilities	2,00,000		
	17,00,000		17,00,000

9. Explain the characteristics of management accounting and throw light on its utility and importance.
प्रबंधकीय लेखा-विधि की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए तथा इसकी उपयोगिता एवं महत्व पर प्रकाश डालिए ।
10. What is break-even point? Explain the assumptions and limitations of break-even analysis.
सम-विच्छेद बिंदु क्या है? सम-विच्छेद विश्लेषण की मान्यताओं एवं सीमाओं की व्याख्या कीजिए ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2019
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. Explain any ten taxable Income under the 'head' Income from other Sources.'
'अन्य साधनों से आय' शीर्षक के अन्तर्गत किन्हीं दस कर-योग्य आय की व्याख्या कीजिए ।
2. What is meant by annual value of house property? Explain its valuation under different circumstances. What deductions are allowed under the head 'Income from house property'?
मकान सम्पत्ति के वार्षिक मूल्य का क्या अर्थ है? विभिन्न परिस्थितियों में इसकी गणना की व्याख्या कीजिए । 'मकान सम्पत्ति से आय' शीर्षक में कौन-कौन सी कटौतियाँ स्वीकृत की जाती है?
3. Mention ten such Incomes which are neither included in the total Income nor Tax is levied on them.
ऐसी दस आयों का उल्लेख कीजिए जो न तो कुल आय में शामिल की जाती है और न ही उन पर कर लगता है ।
4. What do you understand by gross total income and total income? How total income is Calculated?
एकल कुल आय और कुल आय से आप क्या समझते हैं? कुल आय की गणना किस प्रकार की जाती है।
5. Define allowance. Describe income tax provisions in respect of various types of allowances
भत्ते की परिभाषा दीजिए । विभिन्न प्रकार के भत्तों से संबंधित आय-कर प्रावधानों का वर्णन कीजिए ।
6. Write note on any two of the following:-
अद्योलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए ।
(a) Previous Year (गत वर्ष)
(b) Capital Gains (पूँजी लाभ)
(c) Profit in Lieu of Salary (वेतन के स्थान पर लाभ)
7. What are the kinds of perquisites? Mention taxable perquisites and explain the rules relating to two of them.
अनुलाभ कितने प्रकार के होते हैं? कर-योग्य अनुलाभों का उल्लेख कीजिए और उनमें से किन्हीं दो से संबंधित नियमों की व्याख्या कीजिए ।
8. Compute taxable income from house property from the following:-
निम्नलिखित विवरण से मकान-संपत्ति से आय शीर्षक की कर योग्य आय की गणना कीजिए ।

Particulars	Rs.
Fair Market Value (उचित बाजार मूल्य)	80,000
Actual Rent (वास्तविक प्राप्त किराया)	72,000
Municipal Valuation (म्युनिसिपल मूल्यांकन)	50,000
Standard Rent (मानक किराया)	60,000
Municipal Taxes (म्युनिसिपल टैक्स)	20%
Interest Paid (ब्याज का भुगतान)	18,000

9. Mr. A provides the following data regarding his transaction for the sale of his residential house for assessment year 2014-2015. Compute the amount of Capital Gains to be included in the total income for the assessment year 2014-2015.

मि० । कर-निर्धारण वर्ष 2014-2015 के लिए अपने रिहायशी मकानको बेचने के व्यवहार के संबंध में निम्न विवरण प्रस्तुत करते हैं । कर-निर्धारण वर्ष 2014-2015 के लिए कुल आय में शामिल होने वाले शुद्ध पूँजी लाभ की गणना कीजिए ।

Particulars	Rs.
House Purchased in 1984-85 (1984-85 में मकान खरीदा)	4,00,000
Sold in November, 2013 (नवम्बर, 2013 में बेच दिया)	40,00,000
Purchased another house in September, 2013 (एक अन्य मकान सितम्बर 2013 में खरीदा)	6,50,000
Deposited in the Capital Gains Account Scheme, 1988 in January 2014 (जनवरी, 2014 में पूँजी लाभ खाता योजना, 1988 में जमा किया)	4,00,000

The cost inflation index for 1984-85 and 2013-2014 was 125 and 852 respectively.

1984-85 तथा 2013-2014 का स्फीति सूचकांक क्रमशः 125 तथा 852 था ।

10. A, a bank manager, gets Rs. 18,000 per month as salary and dearness allowance at 10 percent at the salary. He is getting entertainment allowance at Rs. 8,000 p.a. During the previous year ended 31st March, 2015, he received a bonus equal to three months salary. He is also provided with a rent-free house (unfurnished) in a town (whose population is less than four lakh) the fair rent of that house is Rs. 5,000 per month. Find out his income under the head 'Salaries' for the Assessment year 2015-2016.

एक बैंक के मैनेजर मिस्टर A को 18,000 रु० प्रति माह वेतन तथा वेतन का 10% महँगाई भत्ता मिल रहा है । उसे 8,000 रु० प्रति वर्ष मनोरंजन भत्ता मिल रहा है । 31 मार्च 2015 को समाप्त होने वाले गत वर्ष में उसे तीन माह के वेतन के बराबर बोनस मिला । उसे एक कस्बे (जिसकी जनसंख्या चार लाख से कम है) में किराये से मुक्त एक असुसज्जित रहने का मकान भी मिला हुआ है जिसका उचित किराया, 5,000 रु० प्रति माह है । कर निर्धारण वर्ष 2015-2016 के लिए 'वेतन' शीर्षक में आय की गणना कीजिए ।



Revised Examination Programme-2019 B.Com (Part-III) Honours

Date	Papers	Time	Examination Centre
09/4/2019	Honours Paper-V	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
12/4/2019	Honours Paper-VI	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
13/4/2019	Honours Paper-VII	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
15/4/2019	Honours Paper-VIII	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
16/4/2019 to 23/04/2019	Paper -XV (Computer Practical Counselling)	12 to 4 PM	Nalanda Open University, Patna
24/4/2019	Paper -XV (Computer Practical Examination)	2 to 5 PM	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University

Annual Examination - 2019

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)

1. (a) What is the number of terms in the series 5,7,9,... if its sum is 1020?
श्रेणी 5,7,9,... के कितने पदों का योग 1020 होगा?
- (b) The arithmetic mean between two numbers exceeds their geometric mean by 2 and geometric mean exceeds the harmonic mean by $1\frac{3}{5}$.
Find the numbers.
दो संख्याओं का स०मा० उनके गु०म० से 2 अधिक है तथा गुणोत्तर माध्य, हरात्मक माध्य से $1\frac{3}{5}$ तो संख्याएँ ज्ञात कीजिए ।
2. (a) If ${}^nP_4 = 12 \times {}^nP_2$ then find the value of n .
यदि ${}^nP_4 = 12 \times {}^nP_2$ तो n का मान ज्ञात कीजिए ।
- (b) Find the term Independent of x in the following expansion:
$$\left(2x^2 - \frac{3}{x^3}\right)^{25}$$

$$\left(2x^2 - \frac{3}{x^3}\right)^{25}$$
 के विस्तार में x से मुक्त पद निकालिए ।
3. Find $\frac{dy}{dx}$ if: (a) $y = x^5 \cdot \log(2x)$ (b) $y = (1 + x^2)^7$
4. (a) If n arithmetic means be Inserted between 1 and 100 such that third mean : eight mean = 2 : 5 find the value of n .
1 तथा 100 के बीच n समान्तर मध्यमान है जबकि तीसरे तथा आठवें मध्यमान का अनुपात 2 तथा 5 के अनुपात के बराबर है तो n का मान ज्ञात कीजिए ।
- (b) The third term of a G.P is 12 and 6th term is 96. Find the sum of nine terms.
किसी गु०श्रे० का तीसरा पद 12 तथा छठवाँ पद 96 है तो नौ पदों का योग ज्ञात कीजिए ।
5. (a) Prove that (सिद्ध कीजिए) : ${}^nP_r = {}^{n-1}P_r + r \times {}^{n-1}P_{r-1}$
- (b) From 7 gentleman and 4 ladies a committee of 5 is to be formed. In how many ways can this be done, so as to include atleast one lady?
7 सज्जनों तथा 4 महिलाओं से 5 लोगों की कमीटी बनानी है । यदि कम-से-कम एक महिला को शामिल करना है, तो यह कमीटी किने प्रकार से बनायी जा सकती है ।

Group - B (खण्ड – ब)

6. What is Questionnaire? What are essentials of a good questionnaire?
प्रश्नावली क्या है? एक उत्तम प्रश्नावली के क्या आवश्यक गुण हैं?

7. What is difference between census and sampling method.
संगणना एवं प्रतिचयन में क्या अन्तर है ।

8. Find the median from the following data :
निम्नलिखित समंको से माध्यिका ज्ञात कीजिए ।

प्राप्तांक से कम (Less than marks)	10	20	30	40	50	60	70	80	90
छात्रों की संख्या (No. of students)	5	15	98	202	367	405	425	438	489

9. Calculates Mean Deviation and coefficient of Mean Deviation from (median) from the following data :

CI	5-15	15-25	25-35	35-45	45-55
<i>f</i>	6	9	15	14	6

10. Find the first quartile, second quartile and third quartile from the following data :

निम्नलिखित आँकड़ों से प्रथम, द्वितीय और तृतीय चतुर्थक ज्ञात कीजिए :
07, 32, 39, 20, 15, 45, 35, 12, 08, 22, 25, 02, 26, 28, 42



**Revised Examination Programme-2019
B.Com (Part-III) Honours**

Date	Papers	Time	Examination Centre
09/4/2019	Honours Paper-V	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
12/4/2019	Honours Paper-VI	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
13/4/2019	Honours Paper-VII	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
15/4/2019	Honours Paper-VIII	8 to 11 AM	Nalanda Open University, Patna
16/4/2019 to 23/04/2019	Paper –XV (Computer Practical Counselling)	12 to 4 PM	Nalanda Open University, Patna
24/4/2019	Paper –XV (Computer Practical Examination)	2 to 5 PM	Nalanda Open University, Patna