Nalanda Open University

Annual Exam-2012, I.Com. Part-I.

Paper-I (Book Keeping)

Time: 3.00 Hrs. **Full Marks: 80**

Answer any *Five* Questions. Question No.1 is compulsory.
All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए । प्रश्न सं0 1 अनिवार्य है ।
सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं ।

1. निम्नलिखित कथनों का उत्तर **'सत्य'** अथवा **'असत्य'** के रूप में दें । प्रत्येक कथनोत्तर के लिए 1 (एक) अंक आवंटित हैं ।

   (i) लेखांकन अवधारणा और लेखांकन परम्परा एक ही चीज है ।
   (ii) पूँजी और दायित्व का योगफल सम्पत्तियों के बराबर होता है ।
   (iii) तलपट व्यवसाय की आर्थिक स्थिति को दर्शाता है ।
   (iv) विनिमय बिल लेनदार द्वारा लिखा जाता है ।
   (v) वेतन एवम् मजदूरी एक साथ रहने पर व्यापार खाता में लिखा जाता है ।
   (vi) अंश के हरण से पूर्व अंशधारी को सूचना देना आवश्यक नहीं है ।
   (vii) अधिकृत पूँजी से अधिक मूलय के अंश जारी नहीं किए जा सकते हैं ।
   (viii) किसी साझेदार के अवकाश ग्रहण करने पर ख्याति को अपलिखित करने के लिए केवल फर्म में बचे हुए साझेदारों के पूँजी खाते को डेबिट किया जाता है ।
   (ix) जब नया साझेदार ख्याति के लिए नकद लाता है तो ख्याति को आर्थिक चिट्ठा में लिखते हैं ।
   (x) भवन और मशीन चालू सम्पत्ति है ।
   (xi) आय और व्यय पर वास्तविक खाता का नियम लागू होता है ।
   (xii) लाभ-हानि खाता सकल लाभ अथवा सकल हानि प्रकट करता है ।
   (xiii) निजी व्यय के लिए बैंक से निकासी करने पर रोकड़ खाता को डेबिट और बैंक खाता को क्रेडिट किया जाता है ।
   (xiv) लेनदार पर छूट के लिए संचिति को लेनदार से घटाते हैं और लाभ-हानि खाता के जमा भाग में लिखते हैं ।
   (xv) पूँजी पर ब्याज को पूँजी में जोड़ा जाता है ।
   (xvi) एकाकी व्यापारी के आर्थिक चिट्ठा में आय-कर को पूँजी से घटाया जाता है ।

2. दोहरी प्रविष्टि प्रणाली से आप क्या समझते हैं? एकल प्रविष्टि प्रणाली से यह किस प्रकार भिन्न है?
   What do you understand by Double Entry System? How does it differ from Single Entry System?
3. तलपट क्या है? तलपट बनाने की विभिन्न विधियों का वर्णन करें ।
   What is Trial Balance? Describe different methods of preparing trial Balance.
4. किसी नये साझेदार के प्रवेश के समय फर्म की पुस्तक में की जाने वाली प्रविष्टियों का उल्लेख करें ।
   Mention the entries to be made in the book of the Firm at the time of admission of a new partner.
5. खाते कितने प्रकार के होते हैं? प्रत्येक खाते से सम्बन्धित डेबिट और क्रेडिट करने के नियम क्या हैं? उदाहरण दें ।
   What are the different Kinds of accounts? What are the rules of Debit and Credit relating to each? Give examples.

P.T.O.

6. निम्नलिखित अशुद्धियों में सुधार के लिए प्रविष्टि करें ।

Make entries for rectification of the following errors.

(a) राम से 5000रू के माल की खरीद के लिए रोहण का खाता क्रेडिट कर दिया गया

For purchase of goods from Ram worth R s.5000/- Rohan's Account was credited.

(b) मोहन के हाथ 5000रू की बिक्री को 500रू लिखा गया ।

Sale of Rs.5000/- to Mohan was entered as Rs.500/-.

(c) निजी व्यय के लिए बैंक से 2000रू की निकासी के लिए रोकड़ खाता को डेबिट कर दिया गया ।

For drawing of Rs.2000/- from Bank for personal expenses, Cash Account was debited

(d) संजीव से प्राप्त 1500रू के लिए संजीव के खाते में कोई प्रविष्टि नहीं की गयी

For Rs1500 received from Sanjeev, no entry was passed in his Account.

(e) राजीव के उपर 2500रू का लिखा गया विपत्र अप्रतिष्ठित हो गया जिसके लिए प्रविष्टि नहीं की जा सकी

A bill of Rs.2500 drawn on Rajeev was dishonoured for which no entry was passed.

7. निम्नलिखित सूचनाओं से 31 दिसम्बर 2011 को एक बैंक समाधान विवरण तैयार करें ।

Prepare a bank Reconciliation Statement on 31st December 2011 from the informations given below.

(a) पासबुक के अनुसार शेष (Balance as per passbook) Rs.3700.

(b) 500रू का चेक 5 दिसम्बर को जारी किया गया था जिसे भुगतान के लिए उपस्थित नहीं किया ।

(A cheque of Rs500 issued on 5th December was not presented for payment.)

(c) 300रू का एक चेक मिला जिसकी प्रविष्टि रोकड़ बही में कर ली गयी किन्तु उसे बैंक भेजना भूल गए ।

(Receive a Cheque of Rs.300, which was entered in the cashbook but forgot to send it to the Bank.)

(d) बैंक ने ग्राहक की ओर से 200रू बीमा प्रीमियम का भुगतान किया ।

(Bank paid Rs200 as Insurance premium on behalf of customers)

(e) बैंक द्वारा ब्याज स्वीकृत हुआ 150रू (Bank allowed interest Rs150)

(f) ग्राहक द्वारा 250रू का भुनाया गया बिल अनादृत हो गया ।

A bill of Rs.250 discounted by the customer was dishonoured.

8. मुरूगन लि० ने 100रू वाले 10,000 अंश निर्गमित किए । 12000 अंशों के लिए आवेदन प्राप्त हुए । 2000 अंशों की आवेदन राशि आवेदकों को वापस कर दी गयी । आवेदन के साथ 20रू, आवंटन पर 30रू, प्रथम याचना पर 25रू और अन्तिम याचना पर 25रू प्रति अंश देय था । सभी राशियाँ यथासमय प्राप्त हो गयीं, किन्तु एक अंशधारी जिसके पास 200 अंश थे, प्रथम एवं अन्तिम याचना राशि का भुकतान नहीं किया । कम्पनी की पुस्तक में जर्नल की प्रविष्टियाँ करें ।

Murugan Ltd. issued 10,000 shares of Rs 100 each applications were received for 12,000 shares. Application money for 2000 shares was returned to the applicants. Rs.20 on application, Rs.30 on allotment, Rs25 on first call and Rs 25 per Share on final call were payable. All amounts were received on time but one Shareholder holding 200 Shares failed to make payment on first call and final call. Pass journal Entries in the book of the company.

9. सोनिया ने 2000रू का एक तीन माह का बिल 01 अक्टूबर 2011 को सुषमा पर लिखा जिसे सुषमा ने स्वीकार कर लिया । सोनिया ने ममता के नाम इस बिल का बेचान कर दिया । भुगतान की तिथि पर बिल अप्रतिष्ठित हो गया । सोनिया, सुषमा और ममता की पुस्तकों में जर्नल की प्रविष्टियाँ करें ।

On 1st October 2011 Sonia drew a 03 months of bill of Rs.2000 on Sushma which was accepted by Sushma. Sushma endorsed this bill in favour of Mamta. On the due date the bill was dishonoured pass journal entries in the books of sonia, Sushma and Mamta.

10. निम्नलिखित तलपट से 31 दिसम्बर 2011 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए अन्तिम खाता तैयार करें ।

From the following Trial Balance prepare final accounts for the year ended 31st Dec,2011.

Particulars Trail Balance (तलपट)	Debit (Rs.)	Credit (Rs.)
Capital		2,75,000
Bank overdraft		40,000
Sales		3,00,000
Return outwards		20,000
Bills payable		10,000
Creditors		45,000
Discount		4,000
Interest on investment		6,000
Drawings	5000	
Land and Building	1,25,000	
Salaries	40,000	
Wages	25,000	
Carriage outward	18,000	
Carriage inward	12,000	
Purchase	1,50,000	
Return Inward	15,000	
Bills Receivable	25,000	
Cash in hand	20,000	
Cash at bank	50,000	
Plant & Machinery	1,00,000	
Debtors	20,000	
Opening Stock	35,000	
Investments	60,000	
	7,00,000	7,00,000

अतिरिक्त सूचनाएँ (Additional Informations):

(i) अन्तिम माल शेष ८0,000रू (Closing Stock Rs.80,000)

(ii) अदत्त वेतन 10,000रू (Outstanding salaries Rs.10,000)

(iii) विनियोग पर उपार्जित ब्याज 2,000रू (Invest on investment accrued Rs.2000)

(iv) सभी स्थायी सम्पत्तियों पर 10% ह्रास (Depreciation at 10% on all fixed assets)

(v) देनदारों पर संदिग्ध ऋणों के लिए 5% तथा लेनदारों पर छूट के लिए 2% संचित करें ।
(Provide 5% Reserve for doubtful debts on debtors and 2% Reserve for discount on creditors.)

*****

Nalanda Open University
Annual Exam-2012, I.Com.
Part-I, Paper-III
(CCSMR)

Time: 3.00 Hrs. **Full Marks: 80**

Answer any *Five* Questions. Question No.1 is compulsory.
All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए। प्रश्न सं०-1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं ।

1. निम्नांकित कथनों का उत्तर 'सत्य' या 'असत्य' के रूप में दीजिए । प्रत्येक कथनोत्तर के लिए एक (01) अंक आवंटित है ।
   - (i) एक व्यावसायिक पत्र में साहित्यिक भाषा का प्रयोग बेकार है ।
   - (ii) शिकायती पत्र की भाषा कड़ी होनी चाहिए ।
   - (iii) वसूली पत्र देनदारों को लिखे जाते हैं ।
   - (iv) विक्रय-कला लोगों में वस्तुएँ खरीदने की प्रेरणा देता है ।
   - (v) विक्रेताओं को ग्राहकों की भावनाओं से कुछ भी लेना-देना नहीं है ।
   - (vi) एक निर्माता केवल मध्यस्थों के माध्यम से ही अपना माल बेच सकता है ।
   - (vii) विक्रेताओं को उनके व्यक्तिगत आधार पर पारिश्रमिक दिया जाना चाहिए ।
   - (viii) विक्रेता जन्मजात नहीं होते हैं ।
   - (ix) पूरे बाजार का विक्रय क्षेत्रों में विभाजन वितरण कार्य को कठिन बनाता है ।
   - (x) व्यक्तिगत सम्पर्क द्वारा नियंत्रण सबसे उत्तम है ।
   - (xi) रेखा संगठन विक्रय संगठन का सबसे प्राचीन रूप है ।
   - (xii) सरकारी पत्र की कोई निश्चित शैली नहीं होती ।
   - (xiii) संकल्प द्वारा सरकार के निर्णय जारी किए जाते हैं ।
   - (xiv) विज्ञापन एक कला है ।
   - (xv) दुकान का बाहरी रूप आकर्षक होना अनिवार्य नहीं ।
   - (xvi) तत्काल व्यापार लेन-देन में भुगतान कुछ दिन बाद होता है ।

2. एक अच्छे व्यापारिक पत्र के लक्षणों पर प्रकाश डालिए ।
   Throw light on the characteristics of a good business letter.
3. एक प्रकाशक को एक अनुभवी विक्रेता की आवश्यकता है जिसकी सूचना आपको अखबार में छपे विज्ञापन से मिली है । आवेदन पत्र लिखिए ।
   A publisher needs an experienced salesman which you have known through an advertisement in some newspaper. Write an application.
4. विक्रय प्रक्रिया क्या है? विक्रय प्रक्रिया के तत्वों का वर्णन कीजिए ।
   What is Sale Process? Describe the elements of Sale Process.
5. विक्रेताओं के प्रशिक्षण से आप क्या समझते हैं? विक्रेताओं को प्रशिक्षण देने की विधियों का वर्णन कीजिए ।
   What do you mean by training of Salesmen? Describe the methods of training of Salesmen?
6. विक्रय विभाग से आप क्या समझते हैं? एक अलग विक्रय विभाग की आवश्यकता क्यों है? व्याख्या कीजिए ।
   What do you understand by Sales Department? Why a separate Sales Department is essential? Explain.
7. सरकारी पत्र से आप क्या समझते हैं? एक सरकारी पत्र में किन-किन बातों को शामिल किया जाता है?
   What do you mean by official letter? What matters are included in an official letter?
8. विज्ञापन से आप क्या समझते हैं? इसके उद्देश्यों एवं कार्यों का वर्णन कीजिए ।
   What do you mean by advertisement? Describe its objectives and functions.
9. प्रदर्शन से आपका क्या अभिप्राय है? यह कितने प्रकार का होता है? व्याख्या कीजिए ।
   What do you mean by demonstration? What are its types? Explain.
10. बाजार शब्दावली क्या है? बाजार-समाचार में प्रयुक्त होने वाली महत्वपूर्ण शब्दावलियों की व्याख्या कीजिए ।
    What is market terminology? Explain important terminologies used in market report.

ঙ ঙ ঙ

Nalanda Open University
Annual Exam-2012, I.Com
Part-I, Paper-II
(Money & Banking)

Time: 3.00 Hrs. **Full Marks: 80**

Answer any *Five* Questions. Question No.1 is compulsory.
All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए। प्रश्न सं०-1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं ।

1. निम्नांकित कथनों का उत्तर 'सत्य' या 'असत्य' के रूप में दीजिए । प्रत्येक कथनोत्तर के लिए एक (01) अंक आवंटित है ।
   (i) स्टेट बैंक साख नियन्त्रण का कार्य करता है ।
   (ii) मुद्रा वही है जो मुद्रा का कार्य करे ।
   (iii) ऋण जमा का सन्तान है जमा ऋण का सन्तान है ।
   (iv) केन्द्रीय बैंक (रिजर्व बैंक) बैंकों का बैंक है ।
   (v) आदेश चेक पर कोई भी व्यक्ति भुगतान प्राप्त कर सकता है ।
   (vi) बैंक समाधान विवरण बैंक द्वारा बनाया जाता है ।
   (vii) बैंक अधिविकर्ष दीर्घकालीन ऋण होता है ।
   (viii) मुद्रा स्फीति का स्थिर आय वालों पर अनुकूल प्रभाव पड़ता है ।
   (ix) विनिमय बिल के तीन पक्ष होते हैं ।
   (x) मुद्रा के प्रादुर्भाव से पूर्व वस्तु-विनिमय प्रणाली प्रचलित थी ।
   (xi) मुद्रा विस्फीति (Deflation) की अवस्था में मुद्रा के मूल्य में कमी और वस्तु के मूल्य में वृद्धि हो जाती है ।
   (xii) पत्र-मुद्रा में वहनीयता का गुण पाया जाता है ।
   (xiii) चालू जमा पर ब्याज की दर अधिक होती है ।
   (xiv) नाबार्ड औद्योगिक वित्त का प्रमुख स्रोत है ।
   (xv) विदेशी विनिमय बैंक विदेशी मुद्रा सुलभ कराता है ।
   (xvi) साख के सृजन से मुद्रा की पूर्ति प्रभावित नहीं होती है ।

2. मुद्रा की परिभाषा दीजिए तथा इसके कार्यों का वर्णन कीजिए ।
   Define money and describe its functions.

3. बैंक की परिभाषा दीजिए तथा इसके कार्यों का वर्णन कीजिए ।
   Define Bank and describe its functions.

4. समाज के विभिन्न वर्गों पर मुद्रा-स्फीति के प्रभावों की व्याख्या कीजिए ।
   Explain the effects of inflation on different classes of society.

5. एक व्यावसायिक बैंक की विनियोग नीति की व्याख्या कीजिए ।
   Explain the investment policy of a commercial bank.

6. पत्र-मुद्रा के गुण-दोषों की विवेचना कीजिए ।
   Discuss the merits and demerits of paper money.

7. चेक की परिभाषा दीजिए तथा विभिन्न प्रकार के चेकों की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।
   Define cheque and explain the characteristics of various kinds of cheque.

8. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक के कार्यों पर प्रकाश डालिए ।
   Throw light on the functions of regional rural banks.

9. साख-पत्र क्या है? विभिन्न प्रकार के साख-पत्रों का वर्णन कीजिए ।
   What is credit instrument? Describe various kinds of credit instruments.

10. निर्देशांक का निर्माण किस प्रकार किया जाता है? इसके महत्व पर प्रकाश डालिए ।
    How index number is prepared? Throw light on its importance.

❀ ❀ ❀

Nalanda Open University
Annual Exam-2012, I.Com
Part-II, Paper-I
(Business Method & Office Organization)

Time: 3.00 Hrs. **Full Marks: 80**

Answer any *Five* Questions. Question No.1 is compulsory.
All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए। प्रश्न सं०-1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं ।

1. निम्नांकित कथनों का उत्तर 'सत्य' या 'असत्य' के रूप में दीजिए । प्रत्येक कथनोत्तर के लिए एक (01) अंक आवंटित है ।
   - (i) बैंक अधिविकर्ष दीर्घकालीन पूँजी का एक स्रोत है ।
   - (ii) समता अंशधारियों का जोखिम पूर्वाधिकार अंशधारियों की अपेक्षा कम होता है ।
   - (iii) लाभांश की घोषणा संचालक मंडल की अनुशंसा पर की जाती है ।
   - (iv) व्यापार और उद्योग एक ही चीज है ।
   - (v) कार्यालय सूचनाओं का भंडार होता है ।
   - (vi) प्रलेखों की कोई भावी उपयोगिता नहीं होती है ।
   - (vii) थोक विक्रेता का फुटकर विक्रेता के साथ प्रत्यक्ष सम्बन्ध होता है ।
   - (viii) श्रम संचक यन्त्रों का कार्य कुशलता पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है ।
   - (ix) देशी व्यापार विदेशी व्यापार का स्थान नहीं ले सकता है ।
   - (x) साझेदारी अधिनियम की अवहेलना करने वाला कोई प्रावधान साझेदारी संलेख में नहीं किया जा सकता ।
   - (xi) अन्तर्नियम का स्थान पार्षद सीमा नियम से उपर होता है ।
   - (xii) एकाकी परिवार का दायित्व सीमित होता है ।
   - (xiii) पब्लिक कम्पनी का दायित्व असीमित होता है ।
   - (xiv) अनुक्रमणिका फाइलिंग की एक पद्धति है ।
   - (xv) विभागीय भंडार और सुपर बाजार में कोई अन्तर नहीं है ।
   - (xvi) पूर्वाधिकार अंशधारियों का लाभांश निश्चित होता है ।

2. साझेदारी की परिभाषा दें तथा इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
   Define partnership and describe its characteristics.

3. एक सफल व्यवसायी के आवश्यक गुणों की व्याख्या कीजिए ।
   Explain the essential qualities of a successful businessman.

4. पार्षद सीमा नियम से आप क्या समझते हैं? इसमें किन बातों का उल्लेख रहता है?
   What do you understand by Memorandum of Association? What are its contents?

5. कम्पनी के समामेलन की प्रक्रिया का संक्षेप में वर्णन कीजिए ।
   Describe in brief the procedure of incorporation of a company.

6. फाइलिंग क्या है? इसके लाभों का वर्णन कीजिए ।
   What is filing? Describe its advantages.

7. फर्म का रजिस्ट्रेशन किस प्रकार होता है? क्या यह अनिवार्य है? रजिस्ट्रेशन नहीं कराने के क्या परिणाम होते हैं?
   How a firm gets registered? Is registration compulsory? What are the effects of non-registration?

8. वाणिज्य मंडल और व्यापार संघ से आप क्या समझते हैं? दोनों के बीच अन्तर कीजिए ।
   What do you understand by chamber of commerce and Trade Association? Draw a distinction between the two.

9. विदेशी व्यापार पर एक निबंध लिखिए ।
   Write an essay on foreign trade.

10. एकाकी व्यापार का क्या अर्थ है? इसकी विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।
    What is meant by Sole Trade? Explain its Characteristics.

Nalanda Open University

Annual Exam-2012, I.Com. Part-II.

Paper-II (Principles of Economics)

Time: 3.00 Hrs. **Full Marks: 80**

Answer any *Five* Questions. Question No.1 is compulsory. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए । प्रश्न सं0 1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं ।

1. अधोलिखित कथनों का उत्तर **'सत्य'** अथवा **'असत्य'** के रूप में दें । प्रत्येक कथनोत्तर के लिए 1 (एक) अंक आवंटित हैं ।
   - (i) पूर्ति में वृद्धि होने से कीमत में कमी होती है ।
   - (ii) उत्पत्ति ह्रास नियम केवल कृषि के क्षेत्र में लागू होता है ।
   - (iii) बाजार मूल्य अल्पकालिक और सामान्य मूल्य दीर्घकालिक होता है ।
   - (iv) लाभ के नव-प्रवर्तन का सिद्धांत जे०एम०केन्स की देन है ।
   - (v) ब्याज के तरलता पसंदगी सिद्धांत का प्रतिपादन शुम्पीटर ने किया था ।
   - (vi) कुल ब्याज और शुद्ध ब्याज में कोई अन्तर नहीं है ।
   - (vii) माल्थस गर्भपात को अनैतिक मानते थे ।
   - (viii) नकद मजदूरी और वास्तविक मजदूरी में अन्तर है ।
   - (ix) जब कीमत से मांग प्रभावित होती है किन्तु वस्तु विशेष पर उपभोक्ता का व्यय अपरिवर्तित रहता है तो मांग की लोच इकाई के बराबर होती है ।
   - (x) जब लागत और उत्पादन में समान दर से वृद्धि होती है तो यह उत्पत्ति समता नियम के क्रियाशील होने की स्थिति होती है ।
   - (xi) उपयोगिता और लाभदायकता में कोई अन्तर नहीं है ।
   - (xii) एकाधिकारी मूल्य सदैव उँचा होता है ।
   - (xiii) आवश्यकता वही है जो मांग है ।
   - (xiv) रिकार्डो के अनुसार लगान मूल्य में शामिल होता है ।
   - (xv) सीमान्त लागत और औसत लागत में अन्तर होता है ।
   - (xvi) व्यष्टि और समष्टि अर्थशास्त्र के बीच कोई अन्तर नहीं है ।
2. एडम स्मिथ द्वारा दी गयी अर्थशास्त्र की परिभाषा की विवेचना करें ।
   Discuss the definition of economics given by Adam Smith.
3. ''आर्थिक नियम काल्पनिक होते हैं ।'' विवेचना करें ।
   "Economic Laws are hypothetical." Discuss.
4. मांग के नियम की व्याख्या करें । इस नियम के कौन-कौन से अपवाद हैं?
   Explain the Law of demand. What are the exceptions to this law?
5. मूल्य निर्धारण में समय तत्व के प्रभाव का परीक्षण करें ।
   Examine the effect of time element on the determination of price.
6. एकाधिकार क्या है? इसके अन्तर्गत मूल्य का निर्धारण किस प्रकार होता है?
   What is monopoly? How price is determined under it?
7. ''जब सीमांत उपयोगिता शून्य होती है तो कुल उपयोगिता अधिकतम होती है ।'' इस कथन की विवेचना करें ।
   "When marginal utility is zero, total utility is maximum." Discuss this statement.
8. ब्याज के तरलता अधिमान सिद्धांत की आलोचनात्मक व्याख्या करें ।
   Explain critically the liquidity preference theory of interest.
9. मजदूरी के सीमांत उत्पादकता सिद्धांत की आलोचनात्मक व्याख्या करें ।
   Explain critically the marginal productivity theory of wages.
10. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखें ।
    Write notes on any two of the following:-
    (a) सकल लाभ एवं शुद्ध लाभ (Gross profit and Net profit)
    (b) उपयोगिता मूल्य एवम् विनिमय मूल्य (Value in use and value in exchange)
    (c) ईच्छा, आवश्यकता एवम् मांग (Desire, Want, and Demand)

*****

Nalanda Open University

Annual Exam-2012, I.Com. Part-II.

Paper-III (CAES)

Time: 3.00 Hrs. **Full Marks: 80**

Answer any *Five* Questions. Question No.1 is compulsory.
All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए । प्रश्न सं0 1 अनिवार्य है ।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों का उत्तर दें । प्रत्येक प्रश्न के लिए एक अंक निर्धारित है ।
Answer all the objective type questions. Each question carries one mark.

(i) 86.43952 को दशमलव के दो अंकों तक शुद्ध लिखें ।
Write 86.43952 correct to two places of decimal.

(ii) 148.2696÷76.628 को इसके मानक रूप में लिखें ।
Write 148.2696÷76.628 in its standard form.

(iii) 63:81 को न्यूनतम रूप में व्यक्त करें ।
Express 63:81 in its minimum form.

(iv) 2.5% की दर से 600 रूपया का बट्टा निकालें ।
Find out the discount of Rs.600 at the rate of 2.5%.

(v) 4% वार्षिक की दर से 500रू पर 3 महीने में ब्याज ज्ञात करें ।
Find the interest on Rs.500 at the rate of 4% per annum for 3 Months.

(vi) 792348 का मूल्य हजार (Thousand) के सन्निकट करें ।
Define the value of 792348, nearest of thousands.

(vii) 1/8 को प्रतिशत के रूप में व्यक्त करें ।
Express 1/8 in the form of percentage.

(viii) 20,32,48 तथा 50 का माध्य निकालें ।
Find the mean of 20,32,48 and 50.

(ix) वर्ग 19.4 - 20.4 का मध्यमान निकालें ।
Find the Mid value of the class 19.4 - 20.4

(x) निम्नांकित समंकों में माध्यिका (Median) निकालें -
18.2, 9.2, 27.3, 14.4, 16.2

(xi) क्या बहुलक चरम मानों से प्रभावित होता है?
Is mode affected by Extreme values?

(xii) क्या यह सत्य है कि बहुलक किसी चर मानों की श्रेणी में सर्वाधिक मान है?
Is it true that mode is the largest value in a series of variable values?

(xiii) अंकगणितीय माध्य से लिए गये विचलनों का योग क्या होता?
What is the sum of the deviations from Arithmetic mean?

(xiv) 10,000रू० की धनराशि को 5:3:2 के अनुपात में बाँटें ।

(xv) 6.8 रू० को रूपये पैसे में बदलें ।

(xvi) 2 फीट 9 इंच को गज (yard) के दशमलव में बदलें ।

2. 5639.1827 का मान क्रमशः 1,2,3,4,5,6 और 7 सार्थक अंको के सन्निकट व्यक्त करें ।
Express 5639.1827 correct to 1,2,3,4,5,6 and 7 significant figures respectively.

3. 642.5757 को 3.284 से 5 सार्थक अंको तक गुणा करें ।
Multiply 642.5757 by 3.284 correct to 5 significant figures.

4. एक ‘पाई चार्ट’ बनाने की विधि का वर्णन एक उदाहरण द्वारा करें ।
Discuss the method of drawing a pie chart with the example.

5. निम्नलिखित समंकों से एक ‘से कम’ प्रकार का संचयी आवृत्ति वक्र तैयार कीजिए तथा माध्यिका का निर्धारण कीजिए ।

Construct of less than type ogive from the following data and locate the value of median in it.

Class (वर्ग)	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
Frequency(आवृति)	4	5	10	4	3	2

6. किसी परीक्षा में 70 विद्यार्थियों के प्राप्तांक निम्नलिखित है, माध्य ज्ञात करें ।
Following are the marks obtained by 70student in on examination. Find the mean mark.

Marks more than (प्राप्तांक से अधिक)	20	30	40	50	60	70
No. of Students (छात्रों की संख्या)	70	63	40	40	18	7

7. निम्नलिखित वितरण का बहुलक ज्ञात करें ।
Find the mode of the following distribution.

Marks (प्राप्तांक)	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30
No. of Students (छात्रों की संख्या)	20	30	50	40	10

8. A,B से 10% सस्ता और C से 10% महंगा बेचता है तो C की दर B से कितना प्रतिशत कम है ।
If A sells 10% cheaper than B, but 10% dearer than C, by what percentages C's rate is cheaper than B.

9. यदि कोई घोड़ा 864 में बेचने पर 4% हानि हो तो कितने में बेचने पर 10% लाभ होगा ।
If there be 4% loss by selling a Horse for Rs.864, for what price should it be sold in order to gain 10% profit.

10. साधारण ब्याज की किस दर पर कोई धन 8 वर्षों में दुगना हो जाएगा?
At what rate of Interest will a sum double itself in 8 years?

*****

Nalanda Open University
Annual Exam-2012
Intermediate of Arts, Science and Commerce, Part-I,
Hindi Composition (हिन्दी राष्ट्रभाषा)

Time: 3Hrs | Full Marks: 100

खंड-1 और **खंड-2** से **दो-दो** तथा **खंड-3** से **एक** प्रश्न का उत्तर दीजिये ।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

खंड-1

1. विद्यापति की कविताओं का भाव स्पष्ट कीजिए ।
2. कबीर की कविताओं की मूल चेतना क्या है?
3. जयशंकर प्रसाद का कवि परिचय दीजिए ।
4. 'कालिदास सच-सच बतलाना' कविता का भावार्थ स्पष्ट कीजिए ।

खंड-2

5. 'उसने कहा था' कहानी का सारांश लिखिए ।
6. 'अशोक के फूल' निबंध के आधार पर आचार्य द्विवेदी के ललित निबंधों की विशेषताएँ बताइए ।
7. पठित संस्मरण के आधार पर निराला की विशेषताएँ बताइए ।
8. 'तीसरी कसम' कहानी के हिरामन का चरित्र चित्रण कीजिए ।

खंड-3

9. भाषा के सामाजिक संदर्भ की विवेचना कीजिए ।
10. जनसंचार माध्यमों का परिचय दीजिए ।

Nalanda Open University
Annual Exam-2012
Intermediate of Arts, Science and Commerce, Part-I,
Hindi Composition (हिन्दी राष्ट्रभाषा)
अहिन्दी भाषियों के लिए

Time: 1½Hrs Full Marks: 50

प्रत्येक खंड से प्रश्न चयन करते हुए कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

खंड-क

1. रहीम के नीतिगत दोहों में व्यक्त भावों का वर्णन कीजिए ।
2. 'भिक्षुक' कविता की विशेषता पर प्रकाश डालिए ।
3. 'स्वाधीन भारत की सेना' कविता राष्ट्रप्रेम की भावना पैदा करने वाली कविता है । स्पष्ट कीजिए ।
4. 'विश्व वेदना' कविता के कवि का परिचय दीजिए ।
5. व्याख्या कीजिए -
   1. कस्तूरी कुंडलि बसै, मृग ढूंढै बन माहिं ।
      ऐसे घट-घट राम हैं, दुनिया देखै नाहिं ।।
   2. माला फेरत युग भया, फिरा न मन का फेर ।
      कर का मनका डारि दे, मन का मनका फेर ।।
   3. हम प्रभात की नयी किरण हैं, हम दिन के आलोक नवल,
      हम नवीन भारत के सैनिक, धीर,वीर, गंभीर अचल ।

खंड-ख

6. द्विवेदीजी ने लक्ष्मण एवं उर्मिला में से किसके त्याग को बड़ा माना है और क्यों? स्पष्ट कीजिए ।
7. 'पूस की रात' कहानी की मुख्य समस्या क्या है? प्रकाश डालिए ।
8. 'बिंदा मेरी बाल सखी' का सारांश लिखिए ।
9. 'ल्हासा की यात्रा' का प्रतिपाद्य लिखिए ।
10. आलोच्य रिपोतार्ज में कौन सी तीन अन्तः कथाएँ हैं?