[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 1866 GC-3 Your Roll No.....

Unique Paper Code : 22411301

Name of the Paper : Human Resource Management

Name of the Course : B.Com. (Hons.) CBCS

Semester : III

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates / छात्रों के लिए निर्देश

Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

1. (a) Define HRM and explain the strategic role of HRM In the 21st century.

(8)

(b) What do you mean by workforce diversity? Why is it posing as a challenge to various organisations? (7)

Or

- (a) Discuss the main functions, duties and responsibilities of a human resource manager in a modern organisation. (8)
- (b) 'Downsizing is a planned elimination of positions in an organisation.' Critically examine this statement.
- (क) HRM की परिभाषा दीजिए और 21वीं शताब्दी में HRM की रणनीतिक भूमिका की व्याख्या कीजिए।
- (ख) कार्यबल विविधता से आप क्या समझते हैं ? क्या कारण है कि यह विभिन्न संगठनों के लिए चुनौती प्रस्तुत करती है ?

अथवा

- (क) मानव संसाधन प्रबंधक की आधुनिक संगठन में मुख्य कार्यों, कर्त्तव्यों और उत्तरदायित्वों की विवेचना कीजिए।
- (ख) आकार को घटाना संघटन में पदों का योजनाबद्ध रूप में निरसन करना है।" इस कथन की आलोचनात्मक जाँच कीजिए।
- 2. (a) Define HR policies and discuss their nature and importance. (8)
  - (b) Critically examine the evolution of HRM in India. (7)

Or

- (a) What are the important aspects of Human Resource Planning? Explain.
  (8)
- (b) What is Job Analysis? Describe the process involved in conducting a job analysis. (7)
- (क) HR नीतियों की परिभाषा दीजिए और उनके स्वरूप और महत्त्व की विवेचना कीजिए।
- (स्व) भारत में HRM के विकास की आलोचनात्मक जाँच कीजिए।

#### अथवा

- (क) मानव संसाधन आयोजन के महत्त्वपूर्ण पहलू क्या हैं ? उनकी व्याख्या कीजिए।
- (ख) जॉब विश्लेषण क्या होता है ? जॉब विश्लेषण कराने से संबद्ध प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।
- 3. (a) Briefly explain the significance of providing training to employees.

  What criteria would you use to evaluate the effectiveness of a training programme?

  (8)
  - (b) Differentiate between performance appraisal and job evaluation. Briefly discuss any two methods of performance appraisal. (7)

Or

(a) What is management development? Describe any four important techniques of management development. (8)

- (b) What do you understand by fringe benefits? What types of fringe benefits can a company provide for it's employees?

  (7)
- (क) कर्मचारियों को प्रशिक्षण देने के महत्त्व की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। प्रशिक्षण कार्यक्रम की प्रभावशीलता का मूल्यांकन करने में किन निकषों का प्रयोग किया जाता है ?
- (ख) निष्पादन मृत्यांकन और जॉब मृत्यांकन में अंतर बताइए। निष्पादन मृत्यांकन को किन्हीं बो विधियों की संक्षेप में विवेचना कीजिए।

#### अधवा

- (क) प्रबंध विकास क्या होता है ? प्रबंध विकास की किन्हीं चार महत्त्वपूर्ण तकनीकों का वर्णन कीजिए ।
- (ख) अनुषंगी लाभों से आप क्या समझते हैं ? कंपनी अपने कर्मचारियों को किस प्रकार के अनुषंगी लाभ प्रदान कर सकती है ?
- 4. (a) What should be the basis of promotion merit or seniority? Elaborate.

  (8)
  - (b) The need for employee counselling in industry arises due to the problem of conflict, frustration and stress. Enumerate. (7)

#### Or

- (a) Explain base compensation and supplementary compensation. What is the difference between the two?

  (8)
- (b) Why is employee counselling required? State the various types of counselling used in an organisation to deal with problems of employees. (7)
- (क) पदोन्नित का आधार क्या होना चाहिए: गुणवत्ता या वरिष्ठता ? विस्तार से समजाइए।
- (ख) उद्योग में कर्मचारियों को परामर्श देने की आवश्यकता, इंद्र, कुठा और दबाव के कारण उत्पन्न होती
   है। सूची दीजिए।

#### अथवा

(क) आधारी प्रतिपूर्ति और अनुपूरक प्रतिपूर्ति की व्याख्या कीजिए। इन दोनों में क्या अंतर है ?

1866

- (ख) कर्मचारी परामर्श की आवश्यकता क्या है ? कर्मचारियों की समस्याओं को सुलझाने के लिए संगठन में जिन विभिन्न प्रकार के परामर्शों का प्रयोग किया जाता है । उनका उल्लेख कीजिए ।
- 5. (a) What do you mean by labour welfare? Bring out the need for providing welfare facilities to workers.

  (8)
  - (b) Define social security. Explain it's scope and importance in Indian industry. (7)

Or

Write short notes on any three of the following :-

(5×3)

- (a) HRIS
- (b) Employee Stock Option Plan
- (c) Retention
- (d) HR audit
- (e) Empowerment
- (क) श्रमिक कल्याण से आप क्या समझते हैं ? श्रमिकों को कल्याणकारी सुविधाएँ देने की आवश्यकता को स्पष्ट कीजिए।
- (ख) सामाजिक सुरक्षा की परिभाषा दीजिए । भारत के उद्योगों में इसके विस्तार क्षेत्र और महत्त्व की व्याख्या कीजिए ।

#### अथवा

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (क) HRIS
- (ख) कर्मचारी स्टॉक ऑप्शन योजना
- (ग) प्रतिधारण
- (घ) HR लेखापरीक्षा
- (ङ) सशक्तीकरण

This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 1867

GC-3

Your Roll No.....

Unique Paper Code : 22411303

Name of the Paper

: Management Principles and Applications

Name of the Course

: B.Com (Hons) CBCS

Semester

: III

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

## Instructions for Candidates

Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- Attempt all questions. 2.
- All questions carry equal marks.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

## छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए। 1.
- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- (a) Explain the System approach to Management. How is it different from (8) Contingency approach.
  - (b) Who propounded the concept of 'Bottom of the Pyramid' to the management theory? Write a short note on this concept.
  - (क) प्रबंधन के लिए प्रणाली दृष्टिकोण की व्याख्या कीजिए। यह आकस्मिकता उपागम से किस प्रकार भिन्न है।

(ख) प्रबंधन सिद्धांत के लिए 'पिरामिड का तल' की अवधारणा किसने प्रतिपादित की? इस अवधारणा पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

## OR

- (a) Explain the framework of 'Five Force Analysis' in detail. Also discuss its relevance in modern times. (8)
- (b) "Management is the art of getting things done by others," Critically analyse this statement. (7)
- (क) 'पाँच बल विश्लेषण' के ढाँचे की विस्तापरपूवर्क व्याख्या कीजिए। आधुनिक समय में इसकी प्रासंगिकता की चर्चा भी कीजिए।
- (ख) "प्रबंधन अन्य लोगों द्वारा कार्य करवाने की कला है।" इस कथन का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।
- (a) "Today's business world is full of challenges". Explain this statement in the light of trends and challenges that a manager has to face in global scenario?
  - (b) Define the term 'Strategic Planning.' Describe the process involved in Strategic Planning. (7)
  - (क) 'आज का व्यावसायिक विश्व चुनौतियों से भरा हुआ है।' वैश्विक परिदृश्य में प्रबंधक द्वारा सामना की जाने वाली प्रवृत्तियों और चुनौतियों के प्रकाश में इस कथन की व्याख्या कीजिए?
  - (ख) 'रणनीतिक योजना' शब्द की व्याख्या कीजिए। रणनीतिक योजना में सम्मिलित प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए।

#### OR

- (a) Discuss the various Diversification Strategies available to a business firm to grow and expand. (8)
- (b) You are the manager of an organisation entrusted with the task of environmental analysis and diagnosis. How will you do the SWOT analysis of your organisation? Explain with help of an illustration. (7)
- (क) व्यावसायिक फर्म को विकसित और विस्तारित होने के लिए उपलब्ध विभिन्न विविधीकरण रणनीतियों की चर्चा कीजिए।
- (ख) आप एक संगठन के प्रबंधक हैं जिसे पर्यावरणीय विश्लेषण और निदान का कार्य सौंपा गया है। आप अपने संगठन का स्वोट विश्लेषण (SWOT analysis) किस प्रकार करेंगे? एक उदाहरण की सहायता से समझाइए।

1867 What do you mean by bounded rationality? Explain the various causes of (a) What is a project Organisational structure? In what types of organisation it (b) (क.) परिबद्ध औचित्य से आप क्या समझते हैं? परिबद्ध औचित्य के विभिन्न कारणों की व्याख्या (ख) परियोजना की संगठनात्मक संरचना क्या है? यह किस प्रकार के संगठनों में उपयुक्त होती है? OR Explain the theory of Motivation as propounded by Ouchi. Discuss its "Grapevine should not be allowed in an organisation" Do you agree with the statement? Give reasons in support of your answer. (क) आउची द्वारा प्रतिपादित प्रेरणा के सिद्धांत की व्याख्या कीजिए। भारतीय संदर्भ में इसकी प्रासंगिकता पर चर्चा कीजिए। (ख) ''संगठन में द्राक्षावल्ली प्रतिरूप (ग्रेपवाइन पैटर्न) की अनुमित नहीं दी जानी चाहिए''। क्या आप इस कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के समर्थन में कारण दीजिए। Compare and contrast any three of the following: Scientific management and Administrative management (1) Delegation and Decentralisation (ii) (iii) Transformational and Transactional Leadership (iv) PERT and CPM  $(5\times3)$ 

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन की तुलना कीजिए एवं अंतर बताइए:

- (i) वैज्ञानिक प्रबंधन और प्रशासनिक प्रबंधन
- प्रत्यायोजन एवं विकेंद्रीकरण (ii)
- (iii) परिवर्तनकारी और संचालन नेतृत्व
- (iv) कार्यक्रम मूल्यांकन और समीक्षा तकनीक (PERT) और क्रांतिक पथ विधि (CPM)

OR Discuss the various 'On the Job' methods of training. (8) (a) (b) What are the barriers to effective communication that a manager faces? (7) (क) 'कार्यस्थल पर प्रशिक्षण' की विभिन्नि विधियों की चर्चा कीजिए। (ख) प्रबंधक द्वारा सामना की जाने वाली प्रभावी संचार की बाधाएँ क्या हैं? Write short notes on any three of the following: Group Decision Making Coordination as the Essence of Management Managerial Grid (5×3) (d) Extrinsic Motivation निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर लघु टिप्पणियाँ लिखिए: (a) सामृह निर्णय निर्धारण (b) प्रबंधन का सार-समन्वय प्रबंधकीय ग्रिड (c) (d) बाह्य प्रेरणा OR (a) Explain the term 'Controlling by Exception'. What are the benefits of this principle? (b) What do understand by the term 'Economic Value Added' technique of controlling and how is it different from 'Market Value Added.' (क) 'अपवाद द्वारा नियंत्रण' शब्द की व्याख्या कीजिए। इस सिद्धांत के क्या लाभ हैं? (ख) नियंत्रण की 'आर्थिक मूल्य संयोजन' (Economic Value Added) तकनीक से आप क्या समझते हैं एवं यह 'बाजार मूल्य संयोजन' (Market Value Added) तकनीक से किस प्रकार भिन्न हैं।

[This question paper contains 16 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 1868

GC-3

Your Roll No.....

Unique Paper Code

: 22411302

Name of the Paper

: Income tax Law & Practice

Name of the Course

: B.Com (H) CBCS

Semester

: 111

Duration: 21/2 Hours

Maximum Marks: 55

## Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt all five questions.
- 3. Each questions carry equal marks.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

## छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2 सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
- 3. प्रत्येक प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- (a) Who is an 'Assessee' under the provisions of the Income Tax Act, 1961?
  - (b) Mr. R, an Indian Citizen, left India on 22.09.2015 for the first time to work as an officer for a company in Germany Determine the residential status of Mr. R for the assessment year 2016-17 under the income tax Act, 1961

(c) Mr. David, a citizen of India and a Government employee serving in the Ministry of External Affairs, left India for the first time on 31.03.2015 due to this transfer for The High Commission of India in Australia. He did not visit India any time during the previous year 2015-2016. He has received the following income for the Financial Year 2015-16:

S.No.	Particulars	Rs.
(i)	Salary	5,00,000
(ii)	Foreign Allowance	4,00,000
(iii)	Interest on fixed deposit from bank in India	1,00,000
(iv)	Income from house property in Nepal, received there	2,50,000
(v)	Income from Agriculture in Nepal, received there	1,00,000
(vi)	Dividends from SKI Ltd., and Indian Company.	12,000
(vii)	Dividends from an Australian Company, received in Australia	20,000

Compute his gross total income for Assessment Year 2016-17. (3+3+5)

- (क) आयकर अधिनियम, 1961 के प्रावधानों के अंतर्गत 'कर-निर्धारिती' कौन है?
- (ख) एक भारतीय नागरिक श्रीमान R, जर्मनी स्थित कम्पनी के लिए अधिकारी का कार्य करने हैं। दिनांक 22.09.2015 को पहली बार भारत छोड़ कर गए।
  - आयकर अधिनियम 1961 के अनुसार श्री आर के आवासीय स्थिति का निर्धारण आकलन वर्ष 2016-17 में कीजिए।
- (ग) श्रीमान डेविड, भारतीय नागरिक एवं विदेश मंत्रालय में सेवा नियुक्त सरकारी कर्मचारी, पहली बार दिनांक 31.03.2015 को आस्ट्रेलिया स्थित भारतीय उच्चायोग हेतु अपना स्थानांतरण होने के काण भारत छोड़कर गए। पिछले वर्ष 2015 2016 में वह एक भी बार भारत नहीं आए। वित्तीय वर्ष 2015 16 में उन्होंने निम्नलिखित आय प्राप्त की है

क्रमांक	विवरण	
(1)	वेतन	₹.
(2)	विदेश भत्ता	5,00,000
		4,00,000
(3)	भारत स्थित बैंक के सावधि जमा पर ब्याज	1,00,000
(4)	नेपाल स्थित गृह सम्पत्ति से वहाँ प्राप्त आय	2,50,000
(5)	नेपाल में कृषि से वहाँ प्राप्त आय	1,00,000
(6)	भारतीय कम्पनी एस.के. लिमिटेड से प्राप्त लाभांश	12,000
(7)	एक आस्ट्रेलियाई कम्पनी से वहाँ प्राप्त लाभांश	20,000

कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए उनकी सकल कुल आय का परिकलन कीजिए।

## OR

- (a) State three instances where the income of the previous year is assessable in the previous year itself instead of the Assessment Year.
- (b) Mr. Ramesh & Mr. Suresh are brothers and they earned the following income during the financial year 2015-16. Mr. Ramesh settled in Canada in the year 1995 and has not visited India since. Mr. Suresh is settled in Delhi and has never left India. Compute their total income for the assessment year 2016-17.

S. No.	Particulars	Mr. Ramesh (Rs)	Mr. Suresh
1.	Interest on Canada Development Bonds (only 50% of interest received in India)	35,000	40,000
2.	Dividend from British company received in London	28,000	20,000
3.	Profit from a business in Nagpur, but managed directly from London	1,00,000	1,40,000
4.	Income from a business in Chennai	80,000	70,000
5.	Fees for technical services rendered in India, but received in Canada	1,00,000	
6.	Interest on savings bank deposit in SBI, Delhi	7,000	12,000
7.	Agricultural income from a land situated in Andhra Pradesh	55,000	45,000
8.	Rent received in respect of house property at Bhopal	1,00,000	60,000
9.	Life insurance premium paid		30,000

- (क) ऐसे तीन उदाहरण दीजिए जिनमें पिछले वर्ष की आय कर निर्धारिण वर्ष के स्थान पर पिछले वर्ष में ही कर-निर्धार्य हो।
- (ख) श्रीमान रमेश एवं श्रीमान सुरेश दोनों भाई हैं और उन्होंने वित्तीय वर्ष 2015 16 के दौरान निम्नलिखित आय अर्जित की। श्रीमान रमेश वर्ष 1995 में कनाड़ा में बस गए एवं तब से भारत नहीं आए हैं। श्रीमान सुरेश दिल्ली में बस गए हैं और कभी भी भारत से बाहर नहीं गए। कर-निर्धारण वर्ष 2016-17 के लिए उनकी कुल आय का परिकलन कीजिए।

	र्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए उनेपा नु	श्रीमान रमेश	श्रीमान सुरेश
क्रमांक	विवरण	₹.	₹.
1.	कनाडा डेवलपमेंट ब्रांड पर प्राप्त आय (भारत में	35,000	40000
	केवल 50% ब्याज प्राप्त किया गया)।		
2.	लंदन में ब्रिटिश कम्पनी से प्राप्त लाभांश।	28,000	20,000
3.	नागपुर मे स्थित किन्तु प्रत्यक्ष रूप से लंदन से	1,00,000	1,40,000
4.	चेन्नई स्थित व्यापार से प्राप्त आय	80,000	70,000
5.	तकनीकी सेवाओं के लिए भारत में भुगतान की	1,00,000	
	गयी किन्तु कनाडा में प्राप्त की गयी फीस।		
6.	भारतीय स्टेट बैंक, दिल्ली में में जमा की गयी	7,000	12,000
	बचत बैंक पर प्राप्त ब्याज।		
7.	आन्ध प्रदेश में स्थित भूमि से प्राप्त कृषि आय।	55,000	45,000
8.	भोपाल स्थित भवन सम्पत्ति से प्राप्त किराया	1,00,000	60,000
9.	जीवन बीमा प्रीमियम का भुगतान किया गया।		30,000

# 2. Mahesh is a Finance Executive at X Ltd. His Income details are as follows:

Datit Small J	tans are as follows:
Dearness allowance (forming part of salary)  Transport allowance (for commuting between place of residence and office)	Rs. 3,00,000 per month 30% of basic salary Rs. 3,600 per month
Motor car running and maintenance charges fully paid by employer  (The motor car is owned and driven by Mahesh. The engine cubic capacity of car is below 1.60 litres. The motor car is used both for official and personal purpose by Mahesh.	Rs. 40,000
Delhi.  Cost of furniture  Two Air conditioners taken on hire by the employer and installed in the accommodation. Hire Charges of each air conditioner is Rs. 2 000 per second	1,00,000
duties met by the employer	
Computer (cost Rs. 50,000) provided by the employer to Mahesh from 1.10.2015	Designation of the
Interest on saving bank account with PNB	Rs. 8,000
Inerest on post office saving bank	Rs. 5,000

## Mahesh made the following payments:

Tuition fee paid for 2 children studying post- graduation courses at Madras University	Rs. 1,60,000
He donated Rs. 50,000/- to government for promoting families planning	
Medical Insurance premium paid:	
by cash	Rs. 5,000
by cheque	Rs. 22,000

From the above, compute his total income for the Assessment Year 2016-17.

महेश X लिमिटेड कम्पनी में वित्त कार्यकारी हैं। उनकी आय के विवरण इस प्रकार हैं:

8	3,00,000 ह. प्रति माह
मूल वेतन	मूल वेतन का 30%
महंगाई भत्ता (वेतन के भाग के रूप में)	3,600 र प्रति माह
परिवहन भत्ता (निवास स्थान एवं कार्यालय के बीच आने - जाने के लिए परिवहन भत्ता (निवास स्थान एवं कार्यालय के बीच आने - जाने के लिए मोटर कार चालन एवं रखरखाव प्रभार नियोक्ता द्वारा पूर्ण रूप से भुगतान किया गया (मोटर कार का स्वामित्व महेश का है एवं उसे महेश द्वारा चलाया जाता है। कार के इंजन की क्यूबिक क्षमता उसे महेश द्वारा से कम है। महेश मोटर कार का उपयोग सरकारी एवं	40,000 €
व्यक्तिगत दोनों उद्देश्यों के लिए करता है।  नियोक्ता द्वारा दिल्ली में किराया रहित सुसज्जित आवास प्रदान किया गया है।  * फर्नीचर का मूल्य  * नियोक्ता द्वारा दो एअर कंडीशनर किराए पर लेकर आवास में स्थापित किए गए हैं। प्रत्येक एअर - कंडीशनर का किराया रु. 2,000 प्रतिवर्ष है।	1,00,000 €
सरकारी कर्तव्यों के निर्वहन हेतु दौरे करते समय होटलों में आवास व्यवस्था पर किए जाने वाले व्यय का भुगतान नियोक्ता द्वारा किया जाता है।	30,000 €.
नियोक्ता द्वारा महेश को दिनांक 1.10.2015 से कम्प्यूटर (मूल्य रू. 50,000) उपलब्ध कराया गया है।	
पंजाब नेशनल बैंक में बचत खाते पर ब्याज	8,000 ₹.
पोस्ट ऑफिस बचत खाते पर ब्याज	5,000 €

# महेश ने निम्नलिखित भुगतान किए:

गद्रास विश्वविद्यालय मे शिक्षण शुल्क का भुग	परास्नातक पाठ्यक्रमों में अध्ययनरत दो बच्चों के तान किया।	1,60,000 ₹
उसने परिवार नियोजन 50,000/- दान दि	को प्रोत्साहित करने हेतु सरकार को रु. ए।	
चिकित्सा बीमा के प्री	मेयम का भुगतान किया:	
	नकद	5,000 €
	चेक द्वारा	22,000 €.

उपर्युक्त विवरण के आधार पर, कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए उसकी कुल आय का परिकलन कीजिए।

## OR

Mr. Garg, an employee of PQR Co. Ltd. at Chennai and covered by Payment of Gratuity Act, 1972, retries at the age of 63 years on 31-12-2015 after completing 34 years and 7 months of service. At the time of retirement, he is entitled for monthly pension of Rs. 40,000. He gets 80% of pension commuted for Rs. 9,00,000 on 1st February, 2016. His employer also pays Rs. 20,51,640 as Gratuity and Rs. 6,00,000 as accumulated balance of Recognized Provident fund. Determine the salary chargeable to tax for Mr. Garg for the Assessment Year 2016-17 with the help of following information.

Rs.
7,20,000
72,000
1,10,000
1,44,000
1,80,000
5,000

Note: Salary and Pension falls due on the last day of each month. (11)

श्रीमान गर्ग, चेन्नई स्थित एवं उपदान भुगतान अधिनियम, 1972 द्वारा आच्छादित पीक्यू आर कम्पनी लिमिटेड के कर्मचारी दिनांक 31-12-2015 को सेवा के 34 वर्ष एवं 7 महीने पूरे करके 63 वर्ष की आयु में सेवानिवृत्त होते हैं। सेवानिवृत्ति के समय वह रू. 40,000 की मासिक पेंशन के अधिकारी हैं। वह 1 फरवरी, 2016 को रू. 9,00,000 के लिए सारांणीकृत पेंशन का 80% भाग प्राप्त करते हैं। उनका नियोक्ता उपदान के रूप में रू. 20,51,640 एवं मान्यता प्राप्त भविष्य निधि के संचित शेष के रूप में रू. 6,00,000 का भी भुगतान करता है। निम्नलिखित सूचना के आधार पर कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 हेतु श्रीमान गर्ग के लिए कर प्रभार्य वेतन का निर्धारण कीजिए।

58	₹
	7,20,000
मूल वेतन (रु. 80,000 x 9)	72,000
बोनस	1,10,000
मान्यता प्राप्त भविष्य निधि हेतु नियोक्ता का योगदान	1,44,000
श्रीमान गर्ग द्वारा भुगतान किया गया किराया (रु. 12,000 x 12)	1,80,000
आवास किराया भत्ता (रु. 20,000 x 9)	5,000
श्रीमान गर्ग द्वारा भुगतान किया गया व्यावसायिक कर	

टिप्पणी: वेतन एवं पेंशन प्रत्येक महीने के अंतिम दिन प्राप्य होते हैं।

3. Dr. Chandha is running a clinic. Compute his total income for the A.Y. 2016-17. His Income and Expenditure account for the year ending 31st March, 2016 is given below:

given deleti.	Rs.	Income	Rs.
Expenditure To Staff Salary To Consumables	4,30,000 8,000	By Fees Receipts By Dividend from Indian	12,63,600
To Medicine consumed	3,69,800	Companies By Winning from Lotteries (Net of TDS of Rs.12,000)	28,000
To Depreciation To Administrative Expenses	91,000 1,51,000		
To Donation to Prime Minister's National Relief	5,000		
Fund To Excess of Income over expenditure	2,51,800		12.04.688
Total	13,06,600	Tetal	13,00,00

## Other Information:

- (i) Medicines consumed include medicine of (cost) Rs. 25,000 used for his family.
- (ii) Fees receipts include Rs. 20,000 honorarium for valuing medical examination answer books.
- (iii) He received Rs. 8,000 per month as salary from a City Care Centre. This has not been included in the 'Fees Receipt' credited to Income and Expenditure Account.

- (iv) He has paid premium of Rs. 45,000 for a LIC Policy on his life, which was taken on 1.08.2013 (sum assured Rs. 4,00,000).
- (v) His has paid Rs. 4,000 for purchase of lottery tickets, which has not been debited to Income and Expenditure account.
- (vi) Depreciation in respect of all assets has been ascertained at Rs. 50,000 as per Income-tax Rules, 1962
- (vii) He deposited Rs. 1,50,000 in PPF.
- (viii) Donation of Prime Minister National Relief Fund has been made by way of

डा. चंदा एक क्लिनिक चला रहे हैं। कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए उनकी कुल आय का परिकलन कीजिए। 31 मार्च, 2016 को समाप्त होने वाले वर्ष हुत उनका आय एवं व्यय खाता नीचे दिया गया है:

व्यय	₹.	आय	
कर्मचारियों के वेतन के लिए	4,30,000	फीस प्राप्ति	12,63,000
उपभोज्य सामग्रियों के लिए	8,000	भारतीय कम्पनियों से प्राप्त लाभांश के द्वारा	15,000
उपभोग की गयी दवाओं के लिए	3,69,800	लॉटरी जीतकर प्राप्त किया गया (निवल टी.डी.एस. रू. 12,000 को)	28,000
मूल्यहास के लिए	91,000		
प्रशासनिक व्ययों के लिए	151,000	Sulph and the trans	
प्रधानमंत्री राहत कोश में दान करने के लिए	5,000		100 mg
व्यय की तुलना में आधिक्य आय के लिए	2,51,800		
कुल	13 ,06 ,600	कुल	13 ,06 ,600

## अन्य जानकारी:

- उपभोग की गयी दवाओं में उनके परिवार के लिए उपयोग की गयीं रू. 25,000 (मूल्य) की दवाएँ सम्मिलित हैं।
- (ii) फीस रसीदों में चिकित्सा परीक्षा उत्तर पुस्तिकाओं का मूल्यांकन करने के लिए रू. 20,000 का मानदेय सम्मिलित है।

- (iii) एक सिटी केयर सेंटर से वह प्रति माह वेतन के रूप में रू. 8,000 प्राप्त करते हैं। इसे आय और व्यय स्वाते में क्रेडिट की गयी 'शुल्क रसीद' में सम्मिलित नहीं किया गया है।
- (iv) उन्होंने अपने जीवन पर भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) की एक पॉलिसी के लिए € 45,000 के प्रीमियम का भुगतान किया है। इस पॉलिसी (बीमाकृत राशि € 4,00,000) को 1.08.2013 को लिया गया था।
- (v) उन्होंने लॉटरी टिकटों की खरीद के लिए रू 4,000 का भुगतान किया है, जिसे आय और व्यय खाते में डेबिट नहीं किया गया है।
- (vi) आयकर नियम, 1962 के अनुसार, सभी परिसंपत्तियों के संबंध में मूल्यहास रू. 50,000 निर्धारित किया गया है।
- (vii) उन्होंने रू.1,50,000 सार्वजनिक भविष्य निधि (PPF) में जमा कराए।
- (viiii) प्रधानमंत्री राष्ट्रीय राहत कोष के लिए रेखांकित चेक के माध्यम से दान दिया गया है।

#### OR

(a) During the previous year 2105-16, Renu sells the following capital assets:

	Sale Price (Rs.)	Expenses on Transfer
Land	50,00,000	1%
Gold	51,00,000	Nil
Listed debentures	8,00,000	1%

Renu inherited the Land from her father who died in 2004-05. Father acquired the land on 1.1.1980 for Rs. 50,000 and its fair market value on 1.4.1981 was Rs. 2,00,000. Renu spent Rs. 1,00,000 on the boundary wall of the land in the previous year 2007-08.

Gold was purchased on 22.03.2014 for Rs. 48,60,000 and listed debentures were purchased on 17.03.2010 for Rs. 3,40,000. She invested the entire sale proceeds of gold and listed debentures in the bonds of NHAI (Tenure 5 years) within 6 months from the date of transfer. She purchased a residential house property for Rs. 48,00,000 out of the sales proceeds of land on 31.03.2016. Cost inflation index:

1981-82	100
2004-05	100
	480
2007-08	551
2008-09	582
2009-10	
2014-15	632
	1024
2015-16	1081

Compute Renu's total income and tax liability for the assessment year 2016-17.

# (क) पिछले वर्ष 2105-16 के दौरान, रेणु निम्नलिखित पूंजी आस्तियों को बेचती है:

arti	विक्रय मूल्य (रु.)	अंतरण पर हुए व्यय
भूमि	50,00,000	1%
सेना	51,00,000	<u>ज</u> ुन्य
सूचीबद्ध डिबेंचर	8,00,000	1%

रेणु को अपने पिता से विरासत में जमीन मिली, जिनकी 2004-05 में मृत्यु हो गई। पिता ने 1.1.1980 को ह. 50,000 में भूमि प्राप्त की एवं 1.4.1981 को इसका उचित बाजार मृत्य ह. 2,00,000 था। पिछले वर्ष 2007-08 में रेणु ने भूमि की चारदीवारी का निर्माण करने के लिए ह. 1,00,000 व्यय किए। सोना 22.03.2014 को ह. 48,60,000 में स्वरीदा गया था और सूचीबद्ध डिबेंचर 17.03.2010 को ह. 3,40,000 में स्वरीदे गए थे। उसने सोने और सूचीबद्ध डिबेंचरों की संपूर्ण बिक्री आय को अपने स्थानांतरण के दिनांक से 6 माह के भीतर भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकारण (NHAI) के बंधपत्रों (5 वर्ष की अविध) में निवेश कर दिया। भूमि की बिक्री आय से उसने 31.03.2016 को ह. 48,00,000 में आवासीय गृह सम्पत्ति स्वरीदी।

# लागत मुद्रास्फीति सूचकांक

1981 - 82	100
2004 - 05	480
2007 - 08	551
2008 - 09	582
2009 - 10	632
201415	1024
2015 - 16	1081

कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए रेणु की कुल आय और कर देयता का परिकलन कीजिए।

- (a) Explain the provisions of the Income Tax Act, 1961, with regards to clubbing of income of souse under Section 64.
  - (b) Explain the provisions relating to set-off and carry forward of business losses.
  - (c) Mr. Ankit submits the following information regarding his income for the previous year 2015-16:

previous year	Rs.
	8,26,000
Gross salary per annum	30,000
Cash gift from his employer	60,000
Gift from father's brother	3,60,000
Agriculture Income National Saving Certificates (NSC) purchased on 25.3.2016	20,000

Compute his taxable income and tax liability for the assessment year 2016-17.

- (क) धारा 64 के अंतर्गत पति या पत्नी की आय के संयोजन के संबंध में आयकर अधिनियम, 1961 के प्रावधानों की व्याख्या कीजिए।
- (स्व) व्यापार हानियों को निपटाने एवं आगे ले जाने के संबंध से संबंधित प्रावधानों की व्याख्या कीजिए।
- (ग) श्रीमान अंकित पिछले वर्ष 2015 16 के लिए अपनी आय के संबंध में निम्नलिखित जानकारी प्रस्तुत करते हैं:

THE REPORT OF THE PARTY OF THE	₹.
प्रति वर्ष सकल वेतन	8,26,000
अपने नियोक्ता से नकद उपहार	30,000
पिता के भाई से उपहार	60,000
कृषि आय	3,60,000
25.3.2016 को क्रय किया गया राष्ट्रीय बचत प्रमाणपत्र (NSC)	20,000

कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए उनकी करयोग्य - आय और कर - देयता का परिकलन कीजिए।

- (a) Mr. A has gifted a house property valued at Rs. 50 lakhs to his wife, Mrs. B, who in turn has gifted the same to Mrs. C, their daughter-in-law. The house was let out at Rs. 50,000 per month throughout the year, Compute total income of Mr. A., Mrs. B and Mrs. C by assuming that their income from other sources is Rs. 5,60,000, Rs. 6,00,000 and Rs. 7,00,000 respectively.
  - (b) Mr. Manick is a Sales-tax officer at Jaipur. He owns two residential houses. The first house is in Delhi and was constructed on 31.12.1991. This has been let out on a rent of Rs. 30,000 p.m. to a company for its office. The second house is in Jaipur, which was constructed on 1.3.2015 and has been occupied by him for his own residence since then. He took a loan of Rs.9,00,000 on 1.8.2013 @ 8% per annum interest for the purpose of construction of this house. The entire loan is outstanding.

Other Relevant particulars in respect of these houses are given below:

THE BUILDING	1st House	2nd House
	Rs.	Rs.
Municipal valuation	2,40,000	1,80,000
Municipal taxes	10% of Municipal value	8% of municipal value
Expenses on repairs	20,000	60,000
Interest on Loan		72,000

Municipal Taxes of Jaipur house is unpaid.

Mr. Manick was transferred to Mumbai on 1.12.2015 where he resides in a house at a monthly rent of Rs. 40,000, and his house at Jaipur was let out on the same day on a rent of Rs. 20,000 per month.

Compute the "income from house property" in respect of Mr. Manick for the assessment year 2016-17. (3+8)

(क) श्रीमान A ने रू. 50 लाख मूल्य की भवन-संपत्ति अपनी पत्नी, श्रीमती B, को उपहार में दी है, जिसने बदले में उसे अपनी पुत्रवधू श्रीमती C को उपहार में दे दिया है। यह भवन वर्ष भर रू. 50,000 प्रति माह पर किराए पर दिया गया था, अन्य स्रोतों से उनकी आय क्रमशः रू. 5,60,000, रू. 6,00,000 और रू. 7,00,000 मानते हुए श्रीमान A, श्रीमती B और श्रीमती C की कुल आय का परिकलन कीजिए।

(ख) श्रीमान मानिक जयपुर में बिक्री कर अधिकारी हैं। वह दो आवासीय भवनों के स्वामी हैं। पहला भवन दिल्ली में है और उसका निर्माण 31.12.1991 को किया गया था। इसे एक कंपनी को अपने कार्यालय के लिए ह 30,000 प्रति माह के किराए पर दे दिया गया है। दूसरा भवन जयपुर में है, जिसका निर्माण 1.3.2015 को किया गया था और तब से उस भवन पर अपने निवास हेनु उनका कब्जा है। इस भवन के निर्माण के लिए 1.8.2013 को उन्होंने 8% प्रति वर्ष ब्याज दर पर पर ह 9,00,000 का ऋण लिया। संपूर्ण ऋण बकाया है।

इन भवनों के संबंध में अन्य प्रासंगिक विवरण नीचे दिए गए हैं:

THE HALL	दूसरा मकान
SERVICE MANIE TO SERVICE	2
£	1,80,000
	00/
	60,000
	72,000
	पहला मकान

जयपुर स्थित मकान के नगर निगम करों को भुगतान नहीं किया गया है।

1.12.2015 को श्रीमान मानिक को मुंबई स्थानांतरित किया गया था जहां वह 40,000 रूपये मासिक किराए पर एक मकान में रहते हैं, एवं उसी दिन जयपुर स्थित उनके भवन को 20,000 रूपये प्रति माह किराए पर उठा दिया गया था।

श्रीमान मानिक के संबंध में कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए भवन संपत्ति से आय का परिकलन कीजिए।

5. X and Y are two partners, sharing profits and losses in the ratio of 1:2. The firm is in the business of manufacturing paints. The profit and loss account of the firm for the year ending 31.03.2016 is as follows:

	Rs.		Rs.
Salary to staff	2,18,800	Gross Profit	12,00,000
Depreciation	1,80,000	Long-Term capital gain	1,40,000
Remuneration of partners:		Other business receipts	1,60,000
X	3,00,000		
Y	2,60,000		
Interest on capital:			
X	36,000	AND STREET, ST	
Y	25,200		Marie Control
Other expenses	3,70,000		Sel Mill Street
Net profit	1,10,000		
	15,00,000		15,00,000

## Additional Information:

- (i) The firm completed all legal formalities to get the status of 'firm'.
- (ii) The firm donated Rs. 80,000 to notified public charitable trust, which is expenses.
- (iii) Salary and interest @ 12% p.a. are paid to partners as per the partnership deed'.
- (iv) Depreciation allowable under section 32 is Rs. 80,000.

Compute the taxable income of the firm and partners for the assessment year 2016-17.

X और Y, 1:2 के अनुपात में लाभ और घाटा साझा करने वाले दो साझेदार हैं। फर्म पेंट विनिर्माण का व्यापार करती है। 31.03.2016 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए फर्म का लाभ और हानि खाता इस प्रकार है:

	₹.		₹.
कर्मचारियों का वेतन	2,18,800	सकल लाभ	12,00,000
मूल्यहास	1,80,000	दीर्घावधाक पूँजी लाभ	1,40,000
साझेदारों का पारिश्रमिक		अन्य व्यापार प्राप्तियाँ	1,60,000
X	3,00,000	13 14 15 16 15	
Y	2,60,000	IN M. St. May D. S. S. S.	
पूँजी पर ब्याज	THE REAL PROPERTY.	St. St. 1057 HOPER'S PRINCE	
X	36,000	THE RESERVE	
Y	25,200	AND DESCRIPTION OF THE PARTY OF	
अन्य व्यय	3,70,000		
যুক্ত লাभ	1,10,000		
THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	15 ,00 ,000	LA INC. SCHOOL SERVICE	15,00,000

## अतिरिक्त जानकारी:

- (i) 'फर्म' की स्थिति प्राप्त करने के लिए फर्म ने सभी विधिक औपचारिकताएं पूर्ण की हैं।
- (ii) फर्म ने अधिसूचित सार्वजनिक धर्मार्थ ट्रस्ट को रू. 80,000 दान दिए हैं, जिसे अन्य व्ययों के अंतर्गत सम्मिलित किया गया है।

- (iii) साझेदारों को 'भागिता विलेख' के अनुसार वेतन और 12% प्रति वर्ष की दर से ब्याज का भुगतान किया जाता है।
- (iv) धारा 32 के अंतर्गत स्वीकार्य मृत्यहास र 80,000 है। कर - निर्धारण वर्ष 2016 - 17 के लिए फर्म तथा साझेदारों की कर - योग्य आय का परिकलन कीजिए।

## OR

- (a) Write short notes on any two of the following:
  - (i) Difference between "tax treatment of education allowance' and 'education facility' under the Income Tax Act, 1961
  - (ii) Expenditure on scientific research (Section 35)
  - (iii) Exemption of Long Term Capital Gains under Section 54 of Income Tax Act, 1961
  - (iv) Deduction under Section 80DD of Income Tax Act 1961, in respect of medical treatment of disabled dependent.
- (b) Explain the significance of the judgment delivered by The Supreme Court of India in the case of "Shiela Kaushish vs. CIT (1981)"
- (क) निम्नलिखित में से किसी भी दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:
  - (i) आयकर अधिनियम, 1961 के अंतर्गत ''शिक्षा भत्ते का कर निर्धारण'' और 'शिक्षा सुविधा' के बीच अंतर बताइए।
  - (ii) वैज्ञानिक अनुसंधान पर व्यय (धारा 35)
  - (iii) आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 54 के अंतर्गत दीर्घावधि पूंजी लाभ से छूट।
  - (iv) आय कर अधिनियम, 1961 की धारा 80DD के अंतर्गत विकलांग आश्रित के चिकित्सा उपचार के संबंध में कटौती।
- (ख) शीला कौशिश बनाम आयकर आयुक्त (1981) वाद में भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा दिए गए निर्णय के महत्व की व्याख्या कीजिए।

[This question paper contains 8 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 1868D

GC

Your Roll No.....

Unique Paper Code

: 22413304

Name of the Paper

: Personal Tax Planning

Name of the Course

: B.Com (II) CBCS

Semester

: 111

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. Attempt all questions.

3. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

## छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
- 3 इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- (a) Discuss the concept of Tax planning, Tax avoidance and Tax evasion, with suitable examples. (15) कर योजना, कर-परिहार एवं कर अपवंचन की अवधारणा पर उपयुक्त उदाहरणों सहित चर्चा कीजिए।

OR

(1) Tax management is essential for every assessee but tax planning is optional.

Comment and explain? (15)

		OR	
	(2)	What is agricultural income? What is the tax treatment of it partially agricultural & partially non agricultural?	3 0
	(1)	कर प्रबंधन प्रत्येक कर - निर्धारिती के लिए आवश्यक है किन्तु कर योजना के कीजिए एवं व्याख्या कीजिए?	1
	(2)	कृषि आय क्या है? ऐसी आय का कर-उपचार क्या है जो आशिक रूप से कृ से गैर-कृषि आय है?	षि एवं आज्ञिक
2.	(a)	From the following information find out whether X (age 56 to pay income tax for the assessment year 2016-17:	years) is lial
		Non-agricultural income for the year ending	Rs. 2,50,0
		March 31, 2015	
		Agricultural income for the previous year ending	Rs. 52,00,0
		March 31, 2016	
		Non-Agricultural income for the assessment year ending March 31, 2016	Rs. 2,00,0
	(b)	Write a short note on :	
		(i) Tax treatment of Recognized provident fund (RPF)  (ii) Valuation of Motor car	
	(क)	निम्नलिखित जानकारी से जात कीजिए कि क्या X आयु (56 वर्ष की आयु) 2016-17 के लिए आयकर का भुगतान करने हेतु जिम्मेदार है:	कर - निर्धारण
		31 गार्च, 2015 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए गैर-कृषि आय	2,50,000
		31 मार्च, 2016 को समाप्त होने वाले पूर्ववर्ती वर्ष के लिए कृषि आय	52,00,000

31 मार्च, 2016 को समाप्त होने वाले कर-निर्धारण वर्ष के लिए गैर-कृषि आय

(ख) निम्नलिखित पर सिक्षेप्त टिप्पणी लिखिए

2,00,000

(ii) मोटर कार का मूल्यांकन

- (a) Incidence of tax is based upon residential status of an assesse. Comment and explain
  - (b) Write a short note of
    - (i) Encashment of earn d Leave
    - (ii) Relief u/s 89 (1) to alaried employee (8)
  - (क) करभार कर निर्धारिती की निवास स्थिति पर आधारित है। टिप्पणी कीजिए एवं व्याख्या कीजिए।
  - (ख) निम्नलिखित पर सक्षिप्त टिप्पणी लिखिए
    - (i) अर्जित अवकाश का नकदीकरण
    - (ii) वेतनभोगी कर्मचारी को संभाग 89 (1) के अंतर्गत राहत

#### OR

- (a) Gross Total Income of S aged 50 years as computed under Income Tax Act, for the assessment year 2016-17 is Rs. 3,00,000. Compute the tax payable by S assuming that he has agricultural income of
  - (i) Nil
  - (ii) 5,000;
  - (iii) 3,50,000.

(7)

- (b) Explain the tax treatment of the following
  - (i) Income from growing and manufacturing of rubber.
  - (ii) Income from growing and manufacturing coffee. (8)
- (क) आयकर अधिनियम के अधिनियम के अंतर्गत, आकलन वर्ष 2016 17 के लिए परिकलित 50 वर्ष की आयु के S नामक व्यक्ति की सकल कुल आय 3,00,000 रू है। यह मानते हुए S द्वारा भुगतान योग्य कर का परिकलन कीजिए कि उसकी कृषि आय इस प्रकार है:
  - (i) शृन्य
  - (ii) 5,000;

- (ii) 3,50,000
- (ख) निम्नलिखित के कर उपचार की व्याख्या कीजिए
  - (i) रबर के उत्पादन एवं विनिर्माण से प्राप्त आय।
  - (ii) कॉफी के उत्पादन एवं विनिर्माण से प्राप्त आय।
- Mr. Ankush is offered an employment by a company in Gurgaon, with the following two alternative packages:

Particulars	Offer I (Rs.)	Offer II (Rs.
Basic Salary	800,000	9,60,000
D.A.	4,64,000	3,04,000
Bonus	96,000	96,000
Hostel Allowance for one child		21,600
Cost of education of a child in a school run by employer	21,600	AMERICA
House Rent Allowance (rent payable 2,40,000 p.a.)	1,44,000	1,44,000
Uniform allowance (estimated expenditure on uniform Rs. 12,000)	10,000	10,000
Medical Allowance	60,000	
Reimbursement of medical Bills		60,000
Besides above, the company also offers the	following	
Refrigerator, TV and Fans (cost to the company)	200,000	
Computer (cost to the company)		200,000

श्री अंकुश को गुड़गांव स्थित एक कम्पनी से रोजगार का प्रस्ताव दिया जाती है, उन्हें निम्नलिखित दो वैकल्पिक पैकेज प्रस्तावित किए जाते हैं:

	प्रस्ताव I (रु.)	प्रस्ताव II (र <u>.</u>
गूल वेतन	800,000	9,60,000
आवास भत्ता	4,64,000	3,04,000
बोनस	96,000	96,000
एक बच्चे के लिए हॉस्टल भत्ता		21,600
नियोक्ता द्वारा संचालित विद्यालय में एक बच्चे की शिक्षा की लागत	21,600	
आवास किराया भत्ता (देय किराया 2,40,000 रू. प्रति वर्ष)	1,44,000	1,44,000
वर्दी भत्ता (वर्दी) पर अनुमानित व्यय 12,000 रू)	10,000	10,000
चिकित्सा भत्ता	60,000	
मेडिकल बिलों की प्रतिपूर्ति		60,000
इनके अतिरिक्त, कंपनी निम्नलिखित भी प्रदान करती है:		
फ्रिज, टीवी और पंखे (कंपनी को लागत)	200,000	
कम्प्यूटर (कंपनी को लागत)	-	200,000

OR

Which is more tax effective from an employee's point of view in each of the alternative situations given below? Justify your answer with the help of computation of tax:

1868D

- (i) To take medical allowance of Rs. 1250 per month or reimbursement of medical expenses up to Rs. 15,000 per annum.
- (ii) To take house rent allowance of Rs. 20,000 per month to meet the rent expenditure of same amount or a rent free unfurnished accommodation of equal value, where his basic salary is Rs. 75,000 and taxable allowances are 15000 per month.
- (iii) To take transport allowance of Rs. 2000 per month or the facility of a small car which will be used for official and personal work.
- (iv) To take Rs. 40,000 per month as consolidated pay or Rs. 25000 per month as basic pay plus 2000 per month as transport allowance plus Rs. 1000 per month as uniform allowance and Rs. 9000 per month as house rent allowance and Rs. 3000 as contribution to RPF of the employee.
- (v) To accumulate leave or en cash it.
- (vi) To take children education allowance or reimbursement of children school fees.
- (vii) To take telephone allowance or take reimbursement of phone bills.

एक कर्मचारी की दृष्टि से नीचे दी गई प्रत्येक वैकल्पिक स्थितियों में से अधिक प्रभावी स्थिति कौन सी है? कर के परिकलन की सहायता से अपने उत्तर का औचित्य सिद्ध कीजिए:

- (i) 15,000 प्रति वर्ष तक के चिकित्सा व्यय की प्रतिपूर्ति का प्रति माह 1250 रु चिकित्सा भत्ता लेना।
- (ii) 20,000 ह प्रति माह के किराया व्यय को पूरा करने के लिए, इसी मात्रा का आवास भत्ता लेना या समान मूल्य का किराया मुक्त गैर सुसज्जित आवास लेना, जहाँ उसका मूल वेतन 75,000 ह है और कर योग्य भत्ते 15000 ह प्रतिमाह है।
- (III) 2,000 रू. प्रति माह का परिवहन भत्ता या आधिकारिक एवं व्यक्तिगत कार्य के लिए प्रयोग की जाने वाली छोटी कार की सुविधा लेना।

- (iv) समेकित वेतन के रूप में 40,000 र प्रति माह लेना या प्रति माह मूल वेतन के रूप में 25000 ह के साथ परिवहन भत्ते के रूप में प्रतिमाह 2000 ह तथा वर्दी भत्ते के रूप में 1000 ह प्रति माह एवं आवास किराये भत्ते के रूप में 9000 रू प्रतिमाह और कर्मचारी की मान्यता प्राप्त भविष्य निधि (RPF) हेतु योगदान के रूप में 3000 रू लेना।
- अवकाश को एकत्रित करना या उसका नकदीकरण कराना।
- (vi) बच्चों का शिक्षा भत्ता लेना या बच्चों की स्कूल फीसों की प्रतिपूर्ति लेना
- (vii) टेलीफोन भत्ता लेना या फोन बिलों की प्रतिपूर्ति लेना।
- What are the tax free facilities which an employer can provide to his employees? नियोक्ता द्वारा अपने कर्मचारी को प्रदान की जा सकने वाली कर-सुविधाएँ क्या हैं?

#### OR

- Examine considerations for deciding the option regarding house rent allowance vs rent free accommodation. (7)
- (b) Shri Rajan Gupta was employed in a factory in Manesar. He retired on 1.1.2016 after completing a service of 26 years and 5 months. He had been getting a salary of Rs. 46,000 per month and dearness allowance of Rs. 4000 per month (forming part of retirement benefits) for last two years, His pension has been fixed at Rs. 18000 p.m. He has the option to get 3/4th of his pension commuted for Rs. 5,40,000. He also receives Gratuity of Rs. 800,000 (Not covered under payment of Gratuity Act. 1972). Advise whether he should get his pension commuted or not showing tax implications in both cases.
- (क) आवास किराए भत्ते बनाम किराया मुक्त आवास के विकल्पों में से चयन संबंधी निर्धारण में ध्यान रखने योग्य विचारों का परीक्षण कीजिए।

(ख) श्री राजन गुप्ता मानेसर स्थित एक फैक्टरी में नियोजित थे। 26 वर्ष और 5 महीने की सेवा पूरी करने के बाद वह 1.12016 को सेवानिवृत्त हुए। उन्हें पिछले दो वर्षों से 46,000 रू प्रति माह वर्तन एवं 4000 रू प्रति माह महंगाई भत्ता (सेवानिवृत्ति लाभों का भाग निर्मित करने वाला) मिल खा था, उनकी पेंशन 18000 रू तय की गई है। उन्हें अपनी 3/4 भाग पेंशन 5,40,000 रू में स्पातिस्त कर प्राप्त करने का विकल्प प्राप्त है। उन्होंने 800,000 रू की ग्रेच्युटी भी प्राप्त की है (ग्रेच्युटी का भुगतान अधिनियम, 1972 के अंतर्गत आच्छादित नहीं है)। सलाह दीजिए कि क्या उनको अपनी पेंशन रूपांतिस्त रूप में प्राप्त करनी चाहिए या दोनों ही मामलों में कर निहितार्थ नहीं दर्शाना चाहिए।

[This question paper contains 8 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 490 G Your Roll No......

Unique Paper Code : 241592

Name of the Paper : FINANCIAL MANAGEMENT

Name of the Course : B.Com.

Semester : V

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

## Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt all questions.
- 3. All questions carry equal marks.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

## छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- सभी प्रश्न कीजिए ।
- 3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. (a) Briefly discuss major financial decisions with which a finance manager is confronted?
  - (b) The role of finance manager has evolved over time? Discuss. (7)

- (a) What is an annuity? Give three examples of an annuity.
- (b) Why time value of money is important in financial decision making? (5
- (c) X financed a car by taking a loan of Rs. 4,00,000 at 10% p.a. The loan is to be repaid in four equal annual installments starting from the end of the first year. Calculate the amount of equal annual installment.
- (क) वित्त-प्रबंधक को जिन प्रमुख वित्तीय निर्णयों को झेलना पड़ता है उनकी संक्षेप में विवेचना कीजिए।
- (स्व) वित्त प्रबंधक की भूमिका में समय के साथ विकास हुआ है। विवेचन कीजिए।

#### अथवा

- (क) वार्षिकी क्या होती है ? वार्षिकी के तीन उदाहरण दीजिए।
- (स्व) वित्तीय निर्णयन में मुद्रा का समय-मूल्य क्यों महत्त्वपूर्ण होता है ?
- (ग) X ने 10% प्रति वर्ष की दर से 4,00,000 ह का ऋण लेकर कार का पैसा चुकाया। यह ऋण प्रथम वर्ष की समाप्ति से शुरू करके चार बराबर की किस्तों में वापस करना है। बराबर की वार्षिक किस्त की राशि का परिकलन कीजिए।
- A company is considering to purchase a machine. Two machines A and B are available each costing Rs. 50,000. Earnings after taxation are expected to be as follows:

Year	Machine A	Machine B
1	15,000	5,000
2	20,000	15,000
3	25,000	20,000
4	15,000	30,000
5	10,000	20,000

You are required to indicate which of the machines would be profitable using:

- (i) Payback Method
- (ii) Return on investment method

(15)

OR

A choice is to be made between two proposals which require an equal investment of Rs. 50,000 each and are expected to generate net cash flows as under:

Year	Project A	Project B
1	25,000	10,000
2	15,000	12,000
3	10,000	18,000
4	Nil	25,000
5	12,000	8,000
6	6,000	4,000

Which project should be chosen under:

- (a) Payback period
- (b) Average rate of return method?

(15)

एक कंपनी एक मशीन खरीदने का विचार कर रही है। दो मशीने A और B उपलब्ध हैं और प्रत्येक की कीमत 50,000 रु. है। कराधान के पश्चात आमदनियों के इस प्रकार होने की प्रत्याशा है:

<u>वर्ष</u>	मशीन A	<u>मशीन B</u>
1	15,000	5,000
2	20,000	15,000
3	25,000	20,000
4	15,000	30,000
5	10,000	20,000

आपको निम्नलिखित का प्रयोग करके बताना है कि कौनसी मशीन लेना लाभदायक होगी:

- (i) पेबैक विधि
- (ii) निवेश पर प्रतिफल विधि

## अथवा

आपको दो प्रस्तावों में से चुनना है जिनके लिए प्रत्येक में 50,000 ह. के निवेश की ज़रूरत है और इनसे निम्न प्रकार निवल रोकड़ प्रवाह पैदा होने की संभावना है :

वर्ष	परियोजना A	<u>परियोजना</u> B
	25,000	10,000
2	15,000	12,000
3	10,000	18,000
4	शून्य	25,000
5	12,000	8,000
6	6,000	4,000

निम्न स्थिति में किस परियोजना को चुनना चाहिए:

- (क) पेबैक अवधि
- (ख) प्रतिफल की औसत दर विधि
- 3. (a) Define "Leverage". What are the different types of leverages? Explain them.
  - (b) From the following information, calculate different types of leverages:

	Rs. (In Lakhs)	
Sales	8000	
EBIT	1950	
PBT	950	
Tax Rate	40%	
Variable cost is 70%	of sales.	(8)

## OR

(a) Distinguish between Net Income Approach and Net Operating Income Approach of Capital Structure. (7)

(b) Companies U and L are identical in every respect except that U is unlevered and L has Rs. 20 lakhs of 8% debt. EBIT of both firms is Rs. 6 lakhs and tax rate is 35%. Equity capitalization rate for U is 10%.

Calculate the value of each firm using M-M approach and cost of equity for L Ltd. (8)

- (क) "लीवरेज" की परिभाषा दीजिए। लीवरेज की विभिन्न किस्में कौनसी हैं ? उनकी व्याख्या कीजिए।
- (ख) निम्नलिखित सूचनाओं से विभिन्न किस्म की लीवरेजों का परिकलन कीजिए:

	रु. लाखों मे
बिक्री	8000
EBIT	1950
PBT	950
कर की दर	40%

परिवर्ती लागत बिक्री की 70% है।

#### अथवा

- (क) निवल आय उपागम और निवल प्रचालन आय उपागम पूँजी-संरचना में अंतर बताइए।
- (ख) दो कंपनियाँ, U और L, हर तरह से समरूप हैं केवल इसे छोड़कर कि U अनलीवर्ड है और L पर 20 लाख का 8% पर ऋण है। दोनों फर्मों का EBIT 6 लाख रु. है और कर की दर 35% है। U की ईक्विटी पूँजीकरण दर 10% है। M-M उपागम का प्रयोग करके प्रत्येक फर्म के मूल्य का और L लिमिटेड के लिए ईक्विटी की लागत का परिकलन कीजिए।
- 4. (a) Write a note on Gordon's approach to relevance of dividend decision. (5)
  - (b) ABC Ltd. is currently having 1,00,000 equity shares of the face value of Rs. 10 each. It is expected that company will have year end net profit of Rs. 5,00,000. Due to recessionary conditions, the company expects 10% return on its investment in future. The equity capitalization rate is 12%. Find out the market price per share according to Gordon Model under different payout ratios of 40%, 60% and 80%.

- (a) Explain the Modigliani-Miller hypothesis of dividend irrelevance. (5)
- (b) The earnings per share of ABC Ltd. is Rs. 10. The face value of its equity share is Rs. 100. Its rate of return on investment is 20%. Capitalization rate for its risk class is 15%. Using Walter's dividend model, find out:
  - (i) The optimum payout ratio.
  - (ii) The market price per share if the payout ratio is zero.
  - (iii) The market price at a payout of 60%. (10)
- (क) लाभांश निर्णय की सार्थकता के गोर्डन-उपागम पर टिप्पणी लिखिए।
- (ख) ABC लिमिटेड के पास इस समय 10 रू. अंकित मूल्य वाले 1,00,000 ईक्विटी शेयर हैं। प्रत्याश है कि कंपनी का वर्ष के अंत में लाभ 5,00,000 रू. का होगा। मंदी की अवस्थाओं के कारण कंपनी भविष्य में अपने निवेश पर 10% प्रतिफल की आशा करती है। ईक्विटी पूँजीकरण दर 12% है। 40%, 60% और 80% के भिन्न पेआउट अनुपातों के अंतर्गत गोर्डन मॉडल के अनुसार प्रतिशेयर बाज़ार मूल्य ज्ञात कीजिए।

# अथवा

- (क) लाभांश की प्रासंगिकता के मोडिग्लियानी मिलर परिकल्पना की व्याख्या कीजिए।
- (ख) ABC लिमिटेड का प्रति शेयर प्राप्ति 10 रु. है। इसके ईक्विटी शेयर का अंकित मूल्य 100 रु. है। निवेश पर इसकी प्रतिफल दर 20% है। इसकी जोखिम वर्ग के लिए पूँजीकरण दर 15% है। वाल्टर- लाभांश मॉडल का प्रयोग करके ज्ञात कीजिए:
  - (i) इष्टतम पेआउट अनुपात
  - (ii) प्रतिशेयर बाजार मूल्य राशि पेआउट अनुपात शून्य है
  - (iii) 60% पेआउट पर बाज़ार कीमत

5.	Compute the working capital requirements from the foll	owing details
	Budgeted Sales: 30,000 units per annum	
		Rs.
	Raw Material cost per unit	8
	Direct Labour per unit	8
	Overhead per unit	2
	Total cost per unit	18
	Profit per unit	2
	Selling Price per unit	20
	Additional Information :	
	(i) Debtors are allowed 8 weeks credit.	
	(ii) Suppliers provide 5 weeks credit.	
	(iii) Raw material will be carried in stock for 4 weeks weeks.	and finished goods for 2
	(iv) Factory processing will take on an average 3 wee	ks.
	Assume labour and overhead expenses to accrue evenly to	hroughout the production
	cycle.	(15)
	OR	
	Write short notes on the following:	
	(i) Operating cycle method of working capital.	(5)
	(ii) Economic order Quantity.	(5)
	(iii) Evaluation of credit policy.	(5)

निम्नलिखित विवरणों से कार्यशील पूँजी की आवश्यकताओं का अभिकलन कीजिए।

बजटीय बिक्री : 30,000 यूनिट प्रति वर्ष

प्रति यूनिट कच्चे माल की लागत 8 ह. प्रत्यक्ष श्रम प्रति यूनिट उपित्यय प्रति यूनिट कुल लागत प्रति यूनिट 18 ह. लाभ प्रति यूनिट 2 ह.

# अतिरिक्त सूचनाएँ :

विक्रय कीमत प्रति यूनिट

- (i) देनदारों को 8 सप्ताह का क्रैडिट स्वीकृत है।
- (ii) सप्लायरों को 5 सप्ताह का क्रैडिट देते हैं।
- (iii) कच्चे माल को स्टॉक में 4 सप्ताह के लिए और तैयार माल को 2 सप्ताह के लिए रखा जाएगा।
- (iv) फैक्ट्री प्रक्रमण में औसतन 3 सप्ताह लगेंगे।

मानकर चलें कि श्रम और उपरिव्यय खर्चे, संपूर्ण उत्पादन चक्र में समान रूप से होंगे।

#### अथवा

# निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (i) कार्यशील पूँजी की प्रचालन चक्र विधि
- (ii) आर्थिक आदेश मात्रा
- (iii) क्रैडिट नीति का मूल्यांकन

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 492 G Your Roll No......

Unique Paper Code : 241593

Name of the Paper : CORPORATE GOVERNANCE, BUSINESS ETHICS

AND CSR

Name of the Course B.Com.

Semester : V

Duration: 3 Hours Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. Attempt all questions.

3. Each question carries a total of 15 marks.

4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमाक लिखिए।
- 2 सभी प्रश्न कीजिए।
- 3 प्रत्येक प्रश्न के कुल 15 अक है।
- इस प्रश्न पत्र का उत्तर अग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. What do you mean by corporate governance? Discuss the propositions and assumptions of agency theory of corporate governance. (7,8)

Discuss various initiatives with respect to corporate governance in India.

Also give the disadvantages of corporate governance faced by the corporate world.

कंपनी शासन से आप क्या समझते हैं ? कंपनी शासन के एजेन्सी सिद्धांत की प्रस्थापनाओं और अभिग्रहों की विवेचना कीजिए ।

#### अथवा

भारत में कपनी शासन के बारे में विभिन्न पहलों की विवेचना कीजिए । निगमित विश्व द्वारा देखे गए कंपनी शासन की हानियों को भी बताइए ।

 "Role of rating agencies has been found to be dubious in the recent times." Illustrate the statement with special focus on the functions of rating agencies.

#### OR

Explain the following in detail:

(i) Nomination and remuneration committee

(ii) Audit committee (7,8)

"योग्यता निर्धारण एजेन्सियों की भूमिका हाल ही के समयों में सिटग्ध पाई गई है।" इस कथन की व्याख्या योग्यता निर्धारण एजेन्सियों पर विशेष ध्यान केंद्रित करके कीजिए।

#### अथवा

निम्नलिखित की सविस्तार व्याख्या कीजिए

- (i) नामांकन और पारिश्रमिक समिति
- (ii) लेखा परीक्षा समिति
- 3. "Corporate failures are a result of corporate governance problems". Discuss the statement in detail with the help of case references. (15)

Discuss the fall of Enron in 1991 in the U.S.A. Critically analyse the role of audit committee in the scandal. (15)

"कंपनी की असफलताएँ कंपनी शासन की समस्याओं का परिणाम होती हैं।" केस संदर्भों की मदद से इस कथन की विवेचना कीजिए।

# अथवा

1991 में अमरीका में एनरॉन के पतन की विवेचना कीजिए। इस कलंक में लेखा परीक्षा समिति की भूमिका का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

4. Explain the provisions of Sir Adrian Cadbury Committee (UK) Report. (15)

## OR

Write short notes on any two of the following:

- (i) Whistle Blowing
- (ii) Anglo-Saxon model of corporate governance
- (iii) Disqualifications of Director

(7.5, 7.5)

सर एड्रियन कैडबरी समिति (यू के.) की रिपोर्ट में दी गई व्यवस्थाओं की व्याख्या कीजिए।

#### अथवा

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए

- (i) भंडाफोड़ करना
- (ii) कंपनी शासन का एंग्लो-सैक्सन मॉडल
- (iii) निदेशक की अयोग्यताएँ
- 5. (a) Distinguish between Corporate Social Responsibility and Corporate Sustainability.
  - (b) "Modern corporate businesses face various ethical dilemmas." Discuss the statement.

Write detailed notes on following:

- (i) Theories of CSR
- (ii) Globalization and business ethics

(8,7)

- (क) कंपनी का सामाजिक दायित्व और कंपनी की धारणीयता में अंतर बताइए।
- (ख) "आधुनिक कंपनी व्यवसायों को विभिन्न नैतिक दुविधाओं का सामना करना पड़ता है।" इस कथन की विवेचना कीजिए।

# अथवा

निम्नलिखित पर विस्तृत टिप्पणियाँ लिखिए:

- (i) CSR के सिद्धांत
- (ii) वैश्वीकरण और व्यवसाय की नैतिकता

[This question paper contains 12 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 551

G Your Roll No.....

Unique Paper Code : 241501

Name of the Paper : Management Accounting (CH-5.1)

Name of the Course : B.Com. (Hons.)

Semester : V

# **Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. Attempt all questions.

3. All questions carry equal marks.

4. Use of simple calculator is allowed.

5. Show your working clearly.

6. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. राभी प्रश्न कीजिए।
- 3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 4. साधारण कैलकुलेटर का प्रयोग मान्य है।
- 5 अपना कार्य साफ साफ प्रदर्शित कीजिए ।
- इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

- "Management accounting provides immense help in management decision (a) making". Discuss.
  - (b) "Product design provides for greatest scope for cost reduction". Discuss.
  - Differentiate between cost accounting and Management accounting. (5)

# OR

- (a) "Breakeven analysis is based on simplified model of a business which is unrealistic." Explain and give your views.
- (b) A company produces a single product which sells for Rs. 20 per unit. Variable cost is Rs. 15 per unit. Fixed overhead for the year is Rs. 6,30,000.

# Required

- (i) Calculate sales value needed to earn a profit of 10% of sales.
- (ii) Calculate selling price per unit to bring down the breakeven point to 1,20,000 units.
- (10)(iii) Calculate margin of safety if profit is Rs. 60,000.
- (क) "प्रबंध लेखाकरण, प्रबंध को निर्णय लेने में अत्यधिक मदद देता है।" विवेचन कीजिए।
- (ख) "उत्पाद का डिज़ाइन, लागत घटाने के लिए अत्यधिक व्यापक दायरा उपलब्ध कराता है।" विवेचन कीजिए।
- (ग) लागत लेखाकरण और प्रबंध लेखाकरण में अंतर बताइए।

#### अथवा

- (क) "लाभ अलाभ विश्लेषण व्यवसाय के सरलीकृत मॉडल पर आधारित होता है जो कि अवास्तविक है।" व्याख्या कीजिए और अपने विचार रखिए।
- (ख) एक कंपनी केवल एक उत्पाद बनाती है जिसे वह 20 रू प्रति युनिट के हिसाब से बेचती है। इसकी परिवर्ती लागत 15 रु. प्रति यूनिट है । वर्ष के स्थिर उपरिवह ४,30,000 रु. है ।

आपको यह करना है

- (i) बिक्री मृत्य का परिकलन कीजिए जो कि बिक्री के 10% लाभ अर्जित करने के लिए आवश्यक है।
- (ii) प्रति यूनिट विक्रय कीगत का परिकलन कीजिए ताकि लाभ-अलाभ बिंदु घटा कर 1,20,000 यूनिट पर आ जाए।
- (iii) सुरक्षा की गुंजाइश का परिकलन कीजिए यदि लाभ 60,000 र. है।
- 2. A group of 10 skilled and 20 unskilled workers are expected to produce 400 kg of chemical BXT in 8 hours a day. The standard hourly wage rate was fixed at Rs. 25 for skilled worker and Rs. 15 for unskilled worker. Actually a group of 15 skilled and 10 unskilled workers were deployed and paid for 8 hour a day at an hourly rate of Rs. 22 and Rs. 18 respectively. 2 hours were wasted for the entire group due to power failure and only 300 Kg of chemical BXT was produced. Required to compute:—
  - (i) Labor cost variance
  - (ii) Labor Rate variance
  - (iii) Idle time variance
  - (iv) Labor efficiency variance
  - (v) Labor mix variance
  - (vi) Labor yield variance

(15)

# OR

Calculate overhead budget, volume, capacity, cost and efficiency variances from the following given data

- Standard Hours allowed for Production	4000
- Actual hours taken for Production	4130
- Budgeted overheads on 4000 standard hours	Rs. 4000
- Recovered overhead	Rs. 4065

(15)

- Actual overhead expenses incurred for 4130 actual hours Rs. 4022

Standard overhead rate per hour

10 कुशल और 20 अकुशल कर्मचारियों को एक समूह से दिन में 8 घंटे काम करके 400 किग्रा BXT रसायन का उत्पादन करने की प्रत्याशा है । कुशल कर्मचारी के लिए 25 रु. और अकुशल कर्मचारी के लिए 15 रु. मानक घंटे बाद की मज़दूरी दर तय की गई थी । वास्तव में 15 कुशल और 10 अकुशल कर्मचारियों के समूह को इस काम में लगाया गया था और घंटे बाद क्रमश: 22 रु. और 18 रु. 8 घंटे प्रति दिंन के दिए जाते थे। बिजली बंद हो जाने के कारण संपूर्ण समूह के 2 घंटे बेकार चले गए थे और केवल 300 किग्रा BXT रसासन तैयार हुआ ।

# अभिकलन कीजिए:

- (i) श्रम लागत प्रसरण
- (ii) श्रम दर प्रसरण
- (iii) निष्क्रिय समय प्रसरण
- (iv) श्रम दक्षता प्रसरण
- (v) श्रम मिश्र प्रसरण
- (vi) श्रम उत्पादन प्रसरण

#### अथवा

दिए गए निम्नलिखित आँकड़ों से बजट-उपरिव्यय, आयतन, क्षमता, लागत और दक्षता अंतरणों का परिकलन कीजिए:

उत्पादन के लिए स्वीकृत मानक घंटे	4000
उत्पादन के लिए गए वास्तविक घंटे	4130
बजट-उपरिव्यय, 4000 मानक घंटों पर	₹ 000 €
उपरिव्यय वसूल किया गया	4065 €.
वास्तविक उपरिव्यय खर्चे 4130 वास्तविक घंटों पर किए गए	4022 €
मानक उपरिव्यय दर प्रति घंटा	1 &

3. A Manufacturer has planned his level of operations at 50% of his planned capacity of 30,000 units. His expenses are estimated as follows, if 50% of plant capacity is utilized.

- Direct Material	Rs.
- Direct wages	8280
	11160
- Variable and other manufacturing expenses	3960
- Total Fixed expenses irrespective of	
Capacity utilization	6000

Expected selling price in the domestic market is Rs. 2 per unit. Recently the manufacturer has received a trade enquiry from an overseas organization interested in purchasing 6000 units at a price of Rs. 1.45 per unit. As a professional management accountant, what would you suggest regarding the acceptance or rejection of the offer? Support your suggestion with suitable quantitative information.

# OR

The following particulars are taken from the records of the company engaged in manufacturing two products "A" and "B".

Particulars	Product A (per unit) Rs.	Product B (per unit) Rs.
Sales	2,500	5,000
Material cost (Rs. 50 per Kg)	500	1,250
Direct Lybor) Rs. 30 per hour)	750	1,500
Variable overhead	250	500

Total Fixed Overhead: Rs. 10,00,000

Comment on profitability of each product when :-

(i) Total sales in value is limited. (3)

(3)

(3)

- (ii) Raw material is in short supply.
- (iii) Production capacity is the limiting factor.

(iv) Total availability of raw material is 20,000 Kg and maximum sales potential of each product is 1000 units, find the product mix to yield the maximum

profits.

एक निर्माता ने 30,000 यूनिटों की अपनी योजनाबद्ध क्षमता के 50% पर प्रचालनों के अपने स्तर की योजना बनाई है। उसके खर्चे इस प्रकार है यदि संयंत्र क्षमता का 50% उपयोग में लिया जाए।

प्रत्यक्ष सामग्री	8280
प्रत्यक्ष मज़दूरियाँ	11160
परिवर्ती और अन्य निर्माण खर्चे	3960
क्षमता के प्रयोग के बावजूद कुल स्थिर खर्चे	6000

प्रत्याशित विक्रय कीमत, घरेलू बाजार में 2 रु. प्रति यूनिट है । हाल ही में निर्माता को एक समुद्रपार संगठन से जानकारी प्राप्त हुई है जिसकी 1.45 रू. प्रति यूनिट कीमत पर 6000 यूनिटें खरीदने में रूचि है । पेशे से प्रबंध लेखापाल के रूप में इस प्रस्ताव को स्वीकार करने या अस्वीकार करने के बारे में आप क्या सुझाव देगे ? अपने सुझाव का उपयुक्त मात्रात्मक सूचना द्वारा समर्थन कीजिए।

## अथवा

'A' और 'B' दो उत्पादों का निर्माण में लगी एक कंपनी के रिकार्डों से निम्नलिखित विवरण प्राप्त विज् गए हैं :

विवरण	उत्पाद A प्रति यूनिट (रू.)	उत्पाद B प्रति यूनिट (६)
बिक्री	2500	5000
सामग्री की लागत (50 रू प्रति किग्रा)	500	1250
प्रत्यक्ष श्रम (30 रू प्रति घटा)	750	1500
परिवर्ती उपरिव्यय	250	500
कुल स्थिर उपरिव्यय : 10,00,000 र		

प्रत्येक उत्पाद की लाभप्रदता पर टिप्पणी कीजिए जब

- (i) मूल्य में कुल बिक्री सीमित है।
- (ii) कच्चा माल अल्प सप्लाई में है।
- (iii) उत्पादन क्षमता सीमाकारी कारक है।
- (iv) कच्चे माल की कुल उपलब्धता 20,000 किग्रा है और प्रत्येक उत्पाद की अधिकतम बिक्री संभावना 1000 यूनिटों की है।
   अधिकतम लाभ पैदा करने के लिए उत्पाद मिश्र ज्ञात कीजिए।
- 4. A producer installed a machine which can produce Product "A" as well as Product "B". Annual maximum machine running capacity is 4000 hours. Cost details about the products are as follows:-

Particulars	Product A	Product B
	Rs.	Rs.
Selling price per unit	50	20
Variable cost per unit	30	12
Machine hours required per unit of the product	10 hours	2 hours
Annual demand	300 units	1000 units

Total Fixed Cost: Rs. 10,000

Calculate optimum product mix showing annual contribution and profit. Give necessary explanation. Also show that a product mix other than that suggested by you will affect the profits. (15)

#### OR

Prepare a Cash budget for the months of May, June and July 2016 on the basis of following information.

(i) Income and Expenditure Forecast

Months	Credit Sales	Credit Purchases	Wages	Manufacturing Expenses (Rs)	Office Expenses (Rs.)	Selling Expenses (Rs)
	(Rs)	(Rs.)	(Rs.)	4,000	2,000	4,000
March	60,000	36,000	9,000	3,000	1,500	5,000
April	62,000	38,000	8,000	4,500	2,500	4,500
May	65,000	33,000	10,000		2,000	3,500
June	58,000	35,000	8,500	3,500	1,000	4,500
July	56,000	39,000	9,500	4,000	1,500	4,500
August	60,000	34,000	8,000	3,000	1,500	1,000

- (ii) Cash Balance on 1 May 2016: Rs. 8000.
- (iii) Plant costing Rs. 16,000 is due for delivery in July 2016, payable 10% on delivery and balance after 3 months.
- (iv) Advance tax of Rs. 8000 each is payable in March and June.
- (v) Period of credit allowed (i) by suppliers is 2 months and (ii) to customers 1 month.
- (vi) Lag in payment of manufacturing expenses ½ month.
- (vii) Lag in payment of office and selling expenses 1 month. (15)

एक उत्पादक ने एक मशीन लगाई है जो उत्पाद 'A' और साथ ही उत्पाद 'B' को बना सकती है। मशीन के चलने की क्षमता का वार्षिक आधिक्य 4000 घंटे है। उत्पाद की लागत तफसीलें इस प्रवार हैं:

<u>बिवरण</u>	उत्पाद A (रु.)	उत्पाद B (रू.)
विक्रय कीमत प्रति यूनिट	50	20
परिवर्ती लागत प्रति यूनिट	30	12
उत्पाद की एक यूनिट के लिए आवश्यक मशीन घंटे	10 घंटे	2 घंटे
वार्षिक माँग	300 यूनिट	1000 यूनिट
कुल स्थिर लागत - 10,000 रू.		

इष्टतम उत्पाद मिश्र का परिकलन, वार्षिक योगदान तथा लाभ को प्रदर्शित करते हुए कीजिए । आवश्यक स्पष्टीकरण दीजिए । साथ ही प्रदर्शित कीजिए कि आपके द्वारा सुझाए गए उत्पाद मिश्र के अलावा अन्य

निम्नलिखित सूचनाओं के आधार पर गई, जून और जुलाई 2016 के लिए रोकड़ बजट तैयार कीजिए

# (i) आय और व्यय का पूर्वानुमान

माह	क्रैडिट	क्रैडिट	- 6%			
	बिक्री	The state of the second	मज़दूरियाँ	निर्माण	कार्यालय	विक्रय
	Market and the same	खरीदे		खर्चे	खर्चे	खर्चे
	(£)	(£)	(2)	(£)	(3)	(£)
मार्च	60,000	36,000	9,000	4,000	2,000	4,000
अप्रैल	62,000	38,000	8,000	3,000	1,500	5,000
मई	65,000	33,000	10,000	4,500	2,500	4,500
जून	58,000	35,000	8,500	3,500	2,000	3,500
जुलाई	56,000	39,000	9,500	4,000	1,000	4,500
अगस्त	60,000	34,000	8,000	3,000	1,500	4,500

- (ii) 1 मई 2016 को रोकड शेष : 8000 र.
- (iii) 16000 रु. की लागत वाले संयंत्र की डिलीवरी जुलाई 2016 में दी जानी है जिसके लिए 10% डिलीवरी पर और शेष 3 माह बाद देना है।
- (iv) अग्रिम कर 8000 रु. प्रत्येक का मार्च और जून में देय है।
- (v) उधार स्वीकृति की अवधि (i) सप्लायरों के लिए 2 माह और (ii) ग्राहकों के लिए 1 माह।
- (vi) निर्माण स्वर्चों की अदायगी में देरी आधे माह की है।
- (vii) कार्यालयी खर्चों और विक्रय अवधि में विक्रय खर्चों की अदायगी में विलम्ब 1 माह का है।

- 5. (a) What are the basic principles of Responsibility Accounting? (5)
  - (b) XYZ supplies you the following data for the year ending 31st December 2014

Production	1100 units
The second of th	1000 units .
Sales	
There was no opening stock	Rs. 7
Variable manufacturing cost per unit	
Fixed manufacturing overhead (Total)	Rs. 2200
Variable selling and administrative overhead per unit	Rs. 0.50
Fixed selling and administration overhead ( Total)	Rs. 400
Selling Price per unit	Rs. 15

# Prepare

- (i) Income statement under variable costing.
- (ii) Income statement under absorption costing.
- (iii) Explain the difference in profit under variable and absorption costing, if any. (10)

OR

- (a) Explain the nature and significance of
  - (i) Cost Centre
  - (ii) Revenue Centre
  - (iii) Profit Centre

(10)

(b) Diamond Manufacturers Limited manufactures two products— "X" and "Y". Product X takes 6 hours to make and Product Y takes 12 hours to make.

In a month of 27 days of 8 hours each, 1200 unit of X and 750 units of Y were produced. The firm employs 75 men in the department producing these two products. The budgeted hours are 1,86,000 per year. Calculate the

- (i) Activity Ratio
- (ii) Capacity Ratio

(5)

- (क) उत्तरदायिता लेखाकरण के मूल सिद्धांतों को बताइए।
- (ख) XYZ 31, दिसंबर 2014 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए निम्नलिखित आँकड़े आपको देता है :

उत्पादन	a still relationship to the
बिक्री	1100 यूनिटें
	1000 यूनिटों की
कोई भी आरंभिक स्टॉक नहीं था	
परिवर्ती विनिर्माण लागत प्रति यूनिट	
	7 €.
स्थर विनिर्माण उपरिव्यय (कुल)	2200 ह
परिवर्ती विकसित और प्रशासनिक उपित्वय प्रति यूनिट	0.50 ₹
स्थायी विक्रय और प्रशासनिक उपित्वय (कुल)	400 रु.
वेक्रय कीमत प्रति यूनिट	15 €.

# तैयार कीजिए:

- (i) परिवर्ती लागत निर्धारण के अंतर्गत आय का विवरण
- (ii) अवशोषण लागत निर्धारण के अंतर्गत आय-विवरण
- (iii) परिवर्ती और अवशोषण लागत निर्धारण के अंतर्गत लाभ में अंतर की व्याख्या कीजिए यदि कोई है।

अथवा

- (क) निम्नलिखित के स्वरूप और महत्त्व की व्याख्या कीजिए:
  - (i) लागत केंद्र
  - (ii) राजस्व केंद्र
  - (iii) लाभ केंद्र
- (ख) डायमंड मैनुफैक्चरर्स लिमिटेड X और Y नामक दो उत्पादों का निर्माण करती है। उत्पाद X को बनाने में 6 घंटे और Y को बनाने में 12 घंटे लगते हैं। 27 दिन के महीने में प्रत्येक दिन 8 घंटे काम करने पर X की 1200 यूनिट और Y की 750 यूनिटें तैयार हुई। फर्म इन दोनों उत्पादों को बनाने वाले विभाग में 75 आदमी काम पर लगाती है। बजट घंटे प्रति वर्ष 1,86,000 हैं। निम्निलिखित का परिकलन कीजिए:
  - (i) गतिविधि अनुपात
  - (ii) क्षमता अनुपात

[This question paper contains 16 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 552 G Your Roll No.....

Unique Paper Code : 241502

Name of the Paper : Financial Management

Name of the Course : B.Com. (Hons.)

Semester : V

Duration: 3 Hours Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt all questions.
- 3. All questions carry equal marks.
- Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2 सभी प्रश्न कीजिए।
- 3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- (a) "Wealth maximization is a better criterion than profit maximization." Do you agree ? Explain.
  - (b) ABC Ltd. has the following capital structure:

	Amount (Rs.)
rticulars puity share capital (1,60,000 shares of Rs. 100 each)	1,60,00,000
	16,00,000
% Preference Shares	24,00,000
% Debentures	

The equity shares of the company are quoted at Rs. 110 and the company is expected to declare a dividend of Rs. 15 per share. Rate of growth of dividend is 8%, which is expected to be maintained.

- (i) Assuming the tax rate of 40%, calculate WACC using book value weights.
- (ii) The company wants to raise the additional term loan of Rs. 20,00,000 at 10%. Calculate the revised WACC assuming the market price of equity shares has gone down to Rs. 105. (5+10=15)

# OR

- (a) "Financial Management is concerned with the solutions of three major decisions a firm must make." Explain this statement highlighting the inter-relationship amongst these decisions.
- (b) XYZ Ltd, has the following book value capital structure

HEAT TO SEE STATE OF THE SECOND	(Rs. crore)
Equity Capital (Rs. 10 each)	15
12% Preference Capital (Rs. 100 each)	1
Retained Earnings	20
11.5% Debentures (Rs. 100 each)	10
11% Term Loan	12.5

The next expected divided on equity shares is Rs. 3.60 per share, the dividend per share is expected to grow at 7%. The market price per share is Rs. 40.

Preference stock, redeemable after 10 years, is currently selling at Rs. 75 per share. Debentures, redeemable after 6 years, are selling at Rs. 80 per debenture. The-income tax rate for the company is 40%.

Calculate the weighted average cost of capital be using (i) Book value weights (ii) Market value weights. (5+10=15)

- (क) "धन अधिकतमीकरण, लाभ अधिकतमीकरण से बहतर निकष होता है।" क्या आप इससे सहमत हैं ? व्याख्या कीजिए।
- (ख) ABC लिमिटेड की पूँजी संरचना निम्नलिखित है:

विवरण	राशि (रु.)
ईक्विटी शेयर पूँजी (100 रु. वाले 1,60,000 शेयर)	1,60,00,000
12% अधिमान शेयर	16,00,000
10% डिबेन्चर	24,00,000

कंपनी के ईक्विटी शेयर 110 रू. में उपलब्ध हैं और कंपनी से 15 रू. प्रति शेयर लाभांश घोषित किए जाने की उम्मीद है। लाभांश की वृद्धि दर 8% है जिसके इसी प्रकार बने रहने की आशा है।

- (i) मान लें कि कर दर 40% है। बुक वैल्यू भारों का प्रयोग करके WACC का परिकलन कीजिए।
- (ii) कंपनी 10% पर 20,00,000 रू. का अतिरिक्त आवधिक ऋण लेना चाहती है। यह मानकर कि ईक्विटी शेयरों की बाज़ार कीमत बढ़ कर 105 रू. हो गई है, पुनरीक्षित WACC का परिकलन कीजिए।

# अथवा

- (क) "वित्तीय प्रबंधन का सरोकार फर्म के तीन मुख्य निर्णयों के समाधान से है।" इस कथन की व्याख्या, इन निर्णयों में अंतः संबंध को स्पष्ट करते हुए कीजिए।
- (ख) XYZ लिमिटेड की बुक वैल्यू पूँजी संरचना इस प्रकार है :

	करोड़ रू में
ईक्विटी पूँजी (10 रु. वाले शेयर)	15
12% वाली अधिमान पूँजी (100 रु. वाले)	1
प्रतिधारित आयें	20
11.5% वाले डिबेन्चर (100 रु. वाले)	10
11% आवधिक ऋण	12.5

अगला प्रत्याशित लाभांश ईक्विटी शेयरों पर 3.60 रु. प्रति शेयर है। प्रति शेयर लाभांश के बढ़कर 7% होने की आशा है। प्रति शेयर बाज़ार कीमत 40 रु. है। 10 वर्ष बाद प्रतिदेय अधिमान स्टॉक इस समय 75 रु. प्रति शेयर के हिसाब से बिक रहा है। 6 वर्ष बाद प्रतिदेय डिबेन्चर 80 रु. प्रति डिबेन्चर की दर पर बिक रहा है। कंपनी के लिए आय कर की दर 40% है।

पूँजी की भारित औसत लागत का परिकलन (i) बुक वैल्यू भारों और (ii) बाज़ार मूल्य भारों की दृष्टि से कीजिए।

2. AC Ltd. has just installed Machine X at a cost of Rs. 4,00,000 having a useful life of 5 years with no residual value. The annual production is estimated at 1,50,000 units which can be sold at Rs. 12 per unit. Annual operating costs are estimated at Rs. 4,00,000 (excluding depreciation) at this output level. Fixed costs are estimated at Rs. 6 per unit (excluding depreciation) for the same level of output.

The company has just come across another machine Y having same useful life and capable of giving same output. Annual operating cost is expected at Rs. 3,60,000 (excluding depreciation). There will be no change in fixed cost. Capital cost of the machine is Rs. 5,00,000 with nil residual value.

The company can sell the machine X at Rs. 1,00,000 but the cost of dismantling and removal will amount to Rs. 30,000. The operations with Machine X have not yet started and the company wants to sell Machine X and purchase Machine Y.

AC Ltd provides depreciation under straight line method. Assume corporate tax at 40%. The cost of capital may be assumed at 14%.

- (a) Advise whether the company should opt for replacement.
- (b) Will there be any change in your view if Machine X has not been installed but the company has to select any one of the two machines. (15)

### OR

RS Ltd. wants to replace its labour intensive manufacturing facility. The company is evaluating a project to install a machining system. It is estimated that system will result in annual saving of Rs. 4,50,000 in wages, Rs. 1,50,000 in supervisory cost, Rs. 50,000 in material losses during production, Rs. 40,000 in-inventory cost and Rs. 30,000 in other operating costs.

The machining system is likely to cost Rs. 7,50,000 and will require an installation cost of Rs. 50,000. Its useful life is estimated at 5 years. To operate the system, the company requires the services of two trained operators at an annual salary of Rs. 1,50,000 each. Its annual repairs and maintenance cost is likely to Rs. 40,000. Assuming corporate and capital gains tax rate uniformly at 35% and the required rate of return at 12%, it is required to calculate:

- (i) The relevant cash flows of the machining system
- (ii) Payback period
- (iii) NPV
- (iv) The relevant cash flows, payback and NPV assuming the machining system can be sold for Rs. 50,000 at the end of 5 years when its book value is supposed to be zero.
- (v) The relevant cash flows, payback and NPV assuming that the depreciated book value of the system upon termination at the end of fifth year will stand at Rs. 50,000. However, it will not fetch anything i.e. its sales value will be zero.

AC लिमिटेड ने हाल ही में 4,00,000 रू. की लागत पर X मशीन को स्थापित किया है जिसकी उपयोगी आयु 5 वर्ष हैं और अवशिष्ट मूल्य शून्य है। इससे सालाना उत्पादन अनुमानतः 1,50,000 यूनिट होगा जिसे 12 रू. प्रति यूनिट के हिसाब से बेचा जा सकेगा। इसी उत्पादन स्तर पर वार्षिक प्रचालन लागतें अनुमानतः 4,00,000 रू. (मूल्य हरास को निकाल कर) आएँगी। इसी उत्पादन स्तर पर स्थायी लागतें अनुमानतः 6 रू. प्रति यूनिट हैं (मूल्य हरास निकाल कर)।

कंपनी ने एक और मशीन Y देखी है जिसकी उपयोगी आयु समान है और जो समान उत्पादन देने की क्षमता रखती है। इसकी प्रचालन लागत 3,60,000 रु. होने की आशा है (मूल्य हरास को छोड़ कर)। स्थायी लागतों में कोई परिवर्तन नहीं होगा। मशीन की पूँजीगत लागत 5,00,000 रु. हैं और अविशिष्ट मूल्य शून्य है।

कंपनी X मशीन को 1,00,000 रू. में बेच सकती है परंतु इसके पुर्जों को अलग करने और स्थान से हटाने पर 30,000 रू. खर्च होंगे । मशीन X का प्रचालन अभी तक शुरू नहीं किया गया है और कंपनी इस मशीन X को बेच देना चाहती है और मशीन Y को खरीदना चाहती है ।

AC लिमिटेड सीधी रेखा विधि से मूल्य हरास की व्यवस्था करती है। मान लें कि कंपनी कर 40% है। पूँजी की लागत को भी 14% मान सकते हैं।

- (क) सलाह दीजिए कि क्या कंपनी को प्रतिस्थापन विकल्प को अपना लेना चाहिए।
- (ख) आपके विचार में क्या कोई परिवर्तन हो जाएगा यदि X मशीन को स्थापित नहीं किया गया है परंतु कंपनी को इन दो मशीनों में से किसी एक को चुनना है।

# अथवा

RS लिमिटेड अपनी श्रय-सघन निर्माण सुविधा को प्रतिस्थापित करना चाहती है। कंपनी एक मशीन प्रणाली को स्थापित करने की परियोजना का मूल्यांकन कर रही है। ऐसा अनुमान है कि इस प्रणाली से वार्षिक 4,50,000 ह की बचत मज़दूरियों में, 1,50,000 लाख ह की परिवेक्षण लागत में, 50,000 ह की उत्पादन के दौरान सामग्री की हानि में, 40,000 ह की मालसूची लागत में और 30,000 ह की अन्य प्रचालन लागतों में बचत होगी।

मशीन प्रणाली की लागत संभवतः 7,50,000 ह है और इसको स्थापित करने की लागत 50,000 ह है। इसकी उपयोगी अनुमानित आयु 5 वर्ष है। इस प्रणाली के प्रचालन में कंपनी को दो प्रशिक्षित प्रचालकों की सेवाओं की आवश्यकता होगी जिनका वेतन 1,50,000 प्रति व्यक्ति होगा। इसकी वार्षिक मरम्मतों और रखरखाव की लागत संभवतः 40,000 ह होगी। यह मान कर कि पूँजीकर और पूँजीगत लाभ कर एक समान रूप से 35% है और वांछित प्रतिफल दर 12% है। परिकलन कीजिए

- (i) मशीन प्रणाली का संगत रोकड़ प्रवाह
- (ii) पैसा वापस करने की अवधि
- (iii) NPV
- (iv) संगत रोकड़ प्रवाह, पैसा वापसी और NPV यह मानकर कि मशीन प्रणाली को 50,000 रू. में 5 वर्ष पश्चात बेचा जा सकता है जब इसकी बुक वैल्यू शून्य हो सकती है।
- (v) संगत रोकड़ प्रवाह, पैसा वापसी और NPV यह मानकर कि पाँचवें साल के अंत में प्रणाली की मूल्य हरासित बुक वैल्यू 50,000 रू. होगी। तथापि इससे कोई प्राप्ति नहीं होगी अर्थात इसका बिक्री मूल्यहरास होगा।

- (a) What are similarities and dissimilarities between NPV and IRR? Which of the two methods will you prefer when they give different ranking of investment 3. of proposals? Why?
  - (b) A textile company belongs to a risk class for which the appropriate P/E ratio is 10. It currently has 50,000 outstanding shares selling at Rs. 100 each. The firm is contemplating the declaration of Rs. 8 dividend at the end of the current fiscal year which has just started. Given the assumptions of MM, answer the following questions:
    - (1) What will be the price of the share at the end of the year (i) if dividend is not declared (ii) if divided is declared.
    - (2) Assuming that the firm pays the dividend, has a net income of Rs. 5,00,000 and makes new investments of Rs. 10,00,000 during the period, how many new shares must be issued.
    - (3) What will be the value of the firm (i) if dividend is declared (ii) if (5+10=15)dividend is not declared.

## OR

- (a) Define cash flows. How is it different from profit? Explain the superiority of cash flows in investment decision making.
- (b) The following information is supplied to you, about LK Ltd.:

Earnings of the company	Rs. 15,00,000
Dividends paid	Rs. 5,00,000
Number of issued shares	1,00,000
Price earnings ratio	10
Rate of return on investment (%)	15

- (i) Determine the theoretical market price of the share as per Walter's Model.
- (ii) Are you satisfied with the current dividend policy of the firm? If not, what should be the optimal dividend payout ratio in this case? Find out the price of the share at that dividend payout ratio.

  (5+10=15)
- (क) NPV और IRR में समानताएँ और असमानताएँ क्या हैं ? इनमें से कौनसी दो विधियों को आप पसंद करेंगे जब कि ये भिन्न दर्जे के निवेश प्रस्ताव है बताइए क्यों ?
- (ख) एक टैक्सटाइल कंपनी जोखिम वर्ग में शामिल है जिसके लिए उपयुक्त P/E अनुपात 10 है। इस समय इसके पास 50,000 बकाया शेयर हैं जो 100 रुपए प्रति के हिसाब से बिक सकते हैं। फर्म चालू राजकोषीय वर्ष की समाप्ति पर 8 रु. के लाभांश की घोषणा करने की सोच रही है जो वर्ष अभी शुरू हुआ है। MM के अभिग्रहों के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए
  - (i) वर्ष के अंत में शेयर की कीमत क्या होगी यदि (i) लाभांश घोषित न किया जाए (ii) लाभांश घोषित कर दिया जाए ।
  - (ii) यह मानकर कि फर्म लाभांश देती है, इसकी निबल आय 5,00,000 रु. है और इस अविध में वह 10,00,000 रु. का नया निवेश करती है; बताइए कि कितने नए शेयरों का निर्णय करना चाहिए।
  - (iii) फर्म का मूल्य क्या होगा यदि (i) लाभांश घोषित कर दिया जाता है (ii) लाभांश घोषित नहीं किया जाता है।

# अथवा

(क) रोकड़ प्रवाह की परिभाषा दीजिए । लाभ से यह किस प्रकार भिन्न होता है ? निवेश संबंधी निर्णयन में रोकड़ प्रवाह की वरीयता की व्याख्या कीजिए ।

# (स्व) LK लिमिटेड के बारे में आपको निम्नलिखित सूचनाएँ दी गई हैं:

कंपनी की आमदनियाँ	15,00,000 €.
दत्त लाभांश	5,00,000 €
निर्गमित शेयरों की संख्या	1,00,000
कीमत आय अनुपात	10
निवेश पर प्रतिफल की दर (%)	15

- (i) वाल्टर मॉडल के अनुसार शेयर की सैद्धांतिक बाजार कीमत का निर्धारण कीजिए।
- (ii) क्या आप फर्म की मौजूदा लाभांश नीति से संतुष्ट हैं ? यदि नहीं तो इस केस में इष्टतम लाभांश भुगतान अनुपात क्या होना चाहिए ?

उस लाभांश भुगतान अनुपात पर शेयर की कीमत ज्ञात कीजिए।

- 4. (a) How does Gordon's Model differ from Walter's Approach to relevance of dividends? What are their similarities?
  - (b) The cost sheet of PQR Ltd. provides the following data:

	Cost per unit
Raw material	Rs. 50
Direct Labour	20
Overheads (including depreciation of Rs. 10)	40
Total costs	110
Profits	20
Selling price	130

Average raw material in stock is for one month. Average material in work-in-progress is for half month. Credit allowed by suppliers: one month; credit allowed to debtors: one month. Average time lag in payment of wages is 10 days; Average time lag in payment of overheads is 30 days. 25% of sales are on cash basis. Cash balance is expected to be Rs. 1,00,000. Finished goods lie in the warehouse for one month.

You are required to prepare a statement of the working capital needed to finance a level of the activity of 54,000 units of output. Production is carried on evenly throughout the year and wages and overheads accrue similarly. State your assumptions, if any, clearly. (5+10=15)

#### OR

- (a) Explain stable dividend policy. What is the significance of stability of dividends?
- (b) X Ltd. currently makes all sales on credit and offers no cash discount. It is considering a 2% cash discount for payment within 10 days. The firm's current average collection period is 60 days, sales are 2,00,000 units, selling price is Rs. 30 per unit, variable cost per unit is Rs. 20 and average cost per unit is Rs. 25 at the current sales volume.

It is expected that the change in credit terms will result in increase in sales to 2,25,000 units and the average collection period will fall to 45 days. However, due to increased sales, increased working capital required will be Rs. 1,00,000. (It does not take into account the effect on debtors). Assuming that 50% of the total sales will be on cash discount and 20% is the required return on investment, should the proposed discount be offered?

- (क) लाभांशों की सार्थकता के संबंध में गॉर्डन मॉडल किस प्रकार वाल्टर्स उपागम से भिन्न है ? इनमें समानताएँ क्या हैं ?
- (ख) PQR लिमिटेड की लागत शीट से निम्नलिखित आँकड़े प्राप्त होते  $\hat{\vec{b}}$  :

	लागत प्रति यूनिट
	50 €
कच्चा माल	20
प्रत्यक्ष श्रम उपरिव्यय (10 रू. मूल्य हरास को शामिल करके)	40
कुल लागतें	110
लाभ	20
विक्रय कीमत	130

स्टॉक में कच्चा माल औसतन 1 माह के लिए है। कार्य प्रगति में सामग्री आधे माह के लिए है। सप्लायरों द्वारा उधार दिया जाता है यह माह के लिए; देनदारों को क्रैडिट दिया जाता है एक माह के लिए; मज़दूरियों की अदायगी में औसतन 10 दिन की देरी होती है। उपरिव्ययों की अदायगी में औसतन 30 दिन की देरी होती है। 25% बिक्री रोकड़ आधार पर होती है। रोकड़ शेष 1,00,000 र होने की आशा है। तैयार माल भंडार गृह में 1 माह के लिए पड़ा रहता है।

आपको 54,000 यूनिटों के उत्पादन की गति के स्तर के अनुसार वित्त की पूँजीगत आवश्यकता के लिए कथन तैयार करना है। उत्पादन सारे साल एक ही गति से होता है और मज़दूरियाँ तथा उपित्वय समान रूप में उपचित होते हैं। अपनी अभिधारणाओं का, यदि है तो, स्पष्ट रूप में उल्लेख कीजिए।

#### अथवा

(क) स्थिर लाभांश नीति की व्याख्या कीजिए। लाभांशों के स्थायित्व का क्या महत्त्व है ?

(ख) X लिमिटेड इस समय सारी बिक्रियाँ उधार पर करती हैं और रोकड़ बट्टा देती हैं, यह 10 दिन के भीतर अदायगी के लिए 2% रोकड़ बट्टा देने पर विचार कर रही है। फर्म की औसतन चालू संग्रह अविध 60 दिन की है। बिक्रियाँ 200,000 यूनिटों की हैं, विक्रय कीमत 30 रु. प्रति यूनिट है, परिवर्ती लागत 20 रु. प्रति यूनिट है और मौजूदा विक्रय आयतन पर औसत लागत प्रति यूनिट 25 रु. आती है।

ऐसी आशा की जाती है कि क्रैडिट की शर्तों में परिवर्तन के फलस्वरूप बिक्री में वृद्धि 2,25,000 यूनिटों की होगी और औसत संग्रह अविध घट कर 45 दिन हो जाएगी। तथापि, बिक्री में बढ़ोतरी होने के कारण, विधित कार्यशील पूँजी 1,00,000 र होगी। (यह देनदारों पर प्रभाव को अपने विचार में नहीं लेती है)। यह मानकर कि कुल बिक्री का 50% रोकड़ बट्टे पर होगी और निवेश पर वांछित प्रतिफल 20% होगा। बताइए कि क्या प्रस्थावित बट्टा दिया जाना चाहिए?

- 5. (a) What are the factors affecting the cash needs of a firm?
  - (b) The capital structure of Z Ltd. consists of 35,000 equity shares of Rs. 100 each. The authorized capital of the company is 60,000 shares. For the financial year ended 31.3.2016, particulars of production, cost and sales are as follows:

Units produced and sold (@ 80% level of activity)	50,000
Selling price per unit	Rs. 20
Variable cost per unit	Rs. 10
Fixed operating cost per unit	Rs. 4

In view of emerging opportunities arising out of globalization, Z Ltd. decided to utilize full capacity to meet the additional demand for its product. This would however involve an additional capital of Rs. 15,00,000. As a result of utilisation of full capacity, variable cost will be reduced by 10% but fixed cost will go up by 10%. The additional output can be sold at the existing

selling price. The possible alternative sources of finance for the required additional capital would be

- (i) entirely by equity shares of Rs. 100 each
- (ii) entirely by 6% bonds of Rs. 500 each or
- (iii) 50% by equity capital and 50% by 6% bonds of Rs. 500 each.

Assuming a corporate tax of 40%, which of the alternative financing scheme do you recommend? Also, calculate all the leverages and comment. (5+10=15)

# OR

- (a) Explain the factors having a bearing on working capital needs.
- (b) The existing capital structure of RST Ltd. is as follows:

Particulars	Amount (Rs. lacs)
Equity shares (Rs. 100 each)	40
Retained Earnings	10
9% Preference shares	25
7% Debentures	25
Total	100

Company earns a return of 12% and the tax on income is 40%. Company wants to raise Rs. 25,00,000 for its expansion project for which it is considering following alternatives:

(i) Issue of 20,000 equity shares at a premium of Rs. 25 per share

- (ii) Issue of sufficient number of 10% preference shares
- (iii) Issue of sufficient number of 9% Debentures

Projected P/E ratios in the case of equity, preference and debenture financing are 20, 17 and 16 respectively. Which alternative will you consider to be the best? Give reasons for your choice.

(5+10=15)

- (क) फर्म की पूँजीगत आवश्यकता को प्रभावित करने वाले कारक क्या हैं ?
- (ख) Z लिमिटेड की पूँजी संरचना में 100 रु. वाले 35000 ईक्विटी शेयर है। कंपनी की अधिकृत पूँजी 60,000 शेयरों की है। 31.3.2016 को समाप्त हुए वित्तीय वर्ष के लिए उत्पादन, लागत, और बिक्री के विवरण इस प्रकार हैं:

यूनिटें तैयार की गईं और बेची गईं (सक्रियता के 80% स्तर की दर से)	50,000
विक्रय कीमत प्रति यूनिट	20 ₹.
परिवर्ती लागत प्रति यूनिट	10 ₹.
स्थायी प्रचालन लागत प्रति यूनिट	4 रू.

वैश्वीकरण के कारण उत्पन्न अवसरों को देखते हुए Z लिमिटेड ने पूरी क्षमता का इस्तेमाल करने का निश्चय किया है ताकि उसके उत्पाद के लिए अतिरिक्त माँग की पूर्ति की जा सके। तथापि इसमें 15,00,000 रू. की अतिरिक्त पूँजी लगेगी। उपयोग पूर्ण क्षमता से करने के परिणामस्वरूप परिवर्ती लागत 10% कम हो जाएगी परंतु स्थायी लागत 10% बढ़ जाएगी। अतिरिक्त उत्पादन को मौजूदा विक्रय कीमत पर बेचा जा सकता है। अतिरिक्त पूँजी की आवश्यकता के लिए संभावित वैकल्पिक स्रोत ये हैं:

- (i) पूर्णत: 100 रु. वाले ईक्विटी शेयरों द्वारा
- (ii) पूर्णतः 500 रु. वाले 6% बाँडो द्वारा
- (iii) 50% ईक्विटी पूँजी और 50% 500 रू. वाले 6% बाँडों द्वारा

यह मानकर कि कंपनी का 40% है, आप किस वित्तीयन योजना की सिफारिश करेंगे ? साथ ही सभी उपागमों का परिकलन कीजिए और टिप्पणी कीजिए।

# अथवा

- (क) कार्यशील पूँजी की आवश्यकताओं को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।
- (ख) RST लिमिटेड की मौजूदा पूँजीगत संरचना इस प्रकार है :

of Killines III & C	राशि (लाख रु. में)
विवरण	40
ईक्विटी शेयर (100 रू. वाले)	
प्रतिधारित आयें	10
9% अधिमान शेयर	25
	25
7% डिबेन्चर	100
नोड़	100

कंपनी 12% प्रतिफल अर्जित करती है और उसकी आय पर कर 40% है। कंपनी अपनी विस्तारी परियोजना के लिए 25,00,000 रू. इकट्ठा करना चाहती है जिसके लिए वह निम्नलिखित विकल्पों पर विचार कर रही है:

- (i) 25 रु. प्रतिशेयर प्रीमियम पर 20000 ईक्विटी शेयरों को जारी करे।
- (ii) पर्याप्त मात्रा में 10% अधिमान शेयरों को जारी करें।
- (iii) पर्याप्त मात्रा में 9% डिबेन्चरों को जारी करें।

ईक्विटी, अधिमान और डिबेन्चर द्वारा वित्तीयन के केस में प्रक्षेपित P/E अनुपात क्रमशः 20, 17 और 16 हैं। आप किस विकल्प को सबसे अच्छा मानते हैं ? अपनी पसंद के लिए कारण प्रस्तुत कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 553

G Your Roll No......

Unique Paper Code

: 241503

Name of the Paper

: CH.5.3(a) Auditing

Name of the Course

: B.Com. (Hons.)

Semester

: V

Duration: 1 Hours 30 minutes

Maximum Marks: 38

## Instructions for Candidates

Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- Attempt all the questions. 2.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- सभी प्रश्न कीजिए।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- "An Auditor is a watch dog, not a bloodhound". Critically examine the statement with reference to the relevant case laws. (8)

#### OR

- (i) Briefly explain the principles governing an audit. (4)
- (ii) Briefly explain the concept of Balance Sheet Audit. (4)

"लेखापरीक्षक एक प्रहरी होता है, रूधिर श्यान नहीं।" प्रासंगिक केस विधियों के संदर्भ में इस कथन की आलाचनात्मक जाँच कीजिए।

### अथवा

- (i) लेखा परीक्षा को नियंत्रित करने वाले सिद्धांतों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
- (ii) तुलन पत्र की लेखा-परीक्षा की संकल्पना की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
- 2. (i) Briefly distinguish between Final Audit and Continuous Audit. (5)
  - (ii) Explain the importance of verification of Assets and Liabilities. (5)
  - (iii) Write a short note on Cost Audit. (5)

#### OR

- (i) Briefly explain the provisions relating to the disqualifications of Company Auditor. (5)
- (ii) What are the Rights of company Auditor. (5)
- (iii) Briefly discuss the importance of working papers. (5)
  - (i) अंतिम लेखा परीक्षा और सतत लेखा परीक्षा में संक्षेप में अंतर बताइए।
  - (ii) परिसंपत्तियों और देयताओं के सत्यापन के महत्त्व की व्याख्या कीजिए।
  - (iii) लागत लेखा परीक्षा पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

#### अथवा

- (i) कंपनी के लेखा परीक्षक की अयोग्यताओं से संबंधित व्यवस्थाओं की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
- (ii) कंपनी के लेखा परीक्षक के अधिकार क्या हैं ?

(iii) कार्यकारी कागजों के महत्त्व की संक्षेप में विवेचना कीजिए।

# 3. Write short notes on the following:-

- (i) Debtors include Rs. 1 lacs from a party for which the company has filed a suit and the party has become bankrupt, for which no provision has been made in the accounts. Comment as auditor.

  (5)
- (ii) Audit programme. (5)
- (iii) How will you verify Goodwill. (5)

#### OR

- (i) What is the duty of an auditor with regard to a contingent liability? (5)
- (ii) Briefly discuss the Companies (Auditor's Report) Order 2003. (CARO )
- (iii) Briefly explain the concept of True and fair view. (5)

### निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (i) देनदारियों में पार्टी से प्राप्त 1 लाख रु. शामिल हैं जिसके लिए कंपनी ने वाद डाल रखा है और पार्टी दिवालिया हो गई है जिसके लिए लेखों में कोई व्यवस्था नहीं की गई है। लेखा परीक्षक के रूप में टिप्पणी कीजिए।
- (ii) लेखा परीक्षा कार्यक्रम ।
- (iii) सुनाम को आप कैसे सत्यापित करेंगे ?

#### अथवा

(i) आकस्मिक दायित्व के संबंध में लेखा परीक्षक की ड्यूटी क्या है ?

(5)

- (ii) कंपनियों (लेखा परीक्षक की रिपोर्ट) के आदेश 2003 (CARO) की संक्षेप में विवेचना कीजिए।
- (iii) सत्य तथा उचित मत की संकल्पना की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 554

G

Your Roll No.....

Unique Paper Code

: 241504/241505

Name of the Paper

: E-Commerce

Name of the Course

: B.Com. (Hons.)

Semester

: V

Duration: 1 Hour 30 min (Part A)

Maximum Marks: 28

## Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. All questions are compulsory

3. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- 2. सभी प्रश्न अनिवार्य है।
- इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

#### PART- A

#### रवण्ड-A

1. On the basis of the type of buyers and sellers in a transaction. Explain the various categories of E-commerce. (7)

लेन-देन में सम्मिलित स्वरीद्दारों के प्रकार के आधार पर, ई-कॉमर्स की विभिन्न श्रेणियों की व्याख्या कीजिए।

#### OR

What are the benefits and limitations of on-line banking industry? ऑनलाइन बैंकिंग उद्योग के लाभ एवं सीमाएँ क्या हैं?

Describe the purpose of OSI architecture. What are the functions of the transport and session layers in the ISO model. (7)

ओ.एस.आई. (OSI) संरचना के उद्देश्य की व्याख्या कीजिए। आई.एस.ओ. (ISO) मण्डल में ट्रांसपोर्ट एवं सेशन लेयर के क्या कार्य हैं।

#### OR

What are the various properties of money transfer that are being addressed by the ICES test?

आई.सी.ई.एस. (ICES) परीक्षण द्वारा संबोधित किए जाने वाले धन अंतरण के विभिन्न गुण क्या हैं?

The First Virtual System is a secure on-line payment system. Do you agree? Give reasons.

पहली आभासी प्रणाली, सुरक्षित ऑनलाइन भुगतान प्रणाली है। क्या आप सहमत हैं? कारण बताइए।

#### OR

What kind of legal disputes arise in B2C Internet based E-commerce transactions? बी-टू-सी (B2C) इंटरनेट आधारित ई-कॉमर्स लेनदेनों में किस प्रकार के विधिक विवाद उत्पन्न होते हैं?

4. Write short note (any 3)

(7)

- (a) Dynamic IP address
- (b) Web Storefront
- (c) Brick and click business

3

- (d) Digital signature
- (e) VPN (Virtual Private Network)

सक्षिप्त टिप्पणी लिखिए (कोई 3)

- (क) गतिशील (Dynamic) आई.पी. एड्रेस
- (ख) वेब स्टोारफ्न्ट (Web Storefront)
- (ग) ब्रिक एवं क्लिक (Brick and click) व्यापार
- (घ) डिजिटल हस्ताक्षर
- (इ) वी.पी.एन. (वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क)

#### PART B

खण्ड-В

Time: 30 Minutes (for Part B)

Maximum Marks: 10

- Note: All Question are compulsory. Answer should be in brief and all parts of a question are answered together. Use separate answer-sheets for Part A and Part B. Answer may be written in English or Hindi; but the same medium should be used throughtout the paper.
- नोट: सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रश्नों के उत्तर सावधानी और सभी भागों के उत्तर एक साथ दीजिए। उत्तर - शीट भाग क और भाग ख के लिए अलग - अलग उपयोग किजिए। इस प्रश्न - पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 4 (a) What are the various advantages and pitfalls of a virtual organisation? (5)
  - (b) What are the threats to E-Commerce resources? (5)
  - (क) आभासी (वर्चुअल) संगठन के विभिन्न लाभ एवं खतरे क्या हैं?

(ख) ई-कॉमर्स संसाधनों को क्या खतरे हैं?

#### OR

- (a) Explain the concept of Digital Signatures. How the Digital signatures technology works?
- (b) How B2B e-business model is different from C2C business model. (5)
- (क) डिजिटल हस्तीक्षरों की अवधारणा की व्याख्या कीजिए। डिजिटल हस्ताक्षर प्रौद्योगिकी किस प्रकार कार्य करती है?
- (ख) बी टू बी (B2B) ई व्यापार मण्डल सी टू सी (C2C) व्यापार मण्डल से किस प्रकार भिन्न है?

question paper contains 4 printed pages]

	-		_		 		
Roll No.							
Roll No.							1000
	(20 to 10 to		233		1990	10000	4 10

No. of Question Paper : 558

Unique Paper Code

: 241510

G

Name of the Paper

: Advertising and Personal Selling

vame of the Course

: B.Com. (Hons.)

semester

: V

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।)

Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

रेष्णणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

All questions are compulsory.

All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Explain any *five* categories in which different types of advertising can be classified. Give the different objectives of advertising.

किन्हीं **पाँच** श्रेणियों की व्याख्या कीजिए जिनमें विज्ञापन की विभिन्न किस्मों को वर्गीकृत किया जा सकता है। विज्ञापन के विभिन्न उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

Or

# (अथवा)

What is "Audience Selection"? How is it helpful in advertising planning?

'श्रोता चयन' क्या होता है ? विज्ञापन आयोजन में यह किस प्रकार सहायक होता है ?

2. Differentiate between "Radio advertising" and "Television advertising". In your opinion which is the most useful?

'रेडियो विज्ञापन' और 'टेलीविज़न विज्ञापन' में अंतर बताइए। आपकी राय में कौनसा अधिक उपयोगी होता है ?

Or

### (अथवा)

What is Media planning? How media plan is developed and problems are faced while doing media planning?

माध्यम आयोजन क्या होता है ? माध्यम योजना को कैसे विकसित किया जाता है और माध्यम आयोजन करते समय कौनसी समस्याएँ सामने आती हैं ?

3. What are the buying motives of consumers? How advertising affects the buying motives of consumers?

उपभोक्ताओं के क्रय अभिप्रेरक कौनसे हैं ? उपभोक्ताओं के क्रय अभिप्रेरकों को विज्ञापन कैसे प्रभावित करता है ? Or

(3)

### (अथवा)

Do you think the same advertising copy is suitable for all types of media? Substantiate your answer using examples.

आप क्या ऐसा सोचते हैं कि एक विज्ञापन प्रतिलिपि सभी प्रकार के माध्यमों के लिए उपयुक्त होती है ? उदाहरणों का प्रयोग करके अपने उत्तर को समर्थित कीजिए।

'As the head of the advertising department of your company, you are to select a suitable advertising agency for an advertising campaign for a new brand of scooters for ladies to be launched soon in the market.' Which type of agency would you select and why?

अपनी कंपनी के विज्ञापन विभाग के प्रधान के रूप में आपको एक उपयुक्त विज्ञापन एजेन्सी को महिलाओं के लिए एक नई ब्राँड के स्कूटरों के लिए चुनना है जिसे शीघ्र ही बाजार में उतारना है। आप किस प्रकार की एजेन्सी को चुनेंगे और क्यों ?

Or

### (अथवा)

If you were to select an advertising agency to develop and implement an advertising campaign for a new Tata sports car. What facts would you consider and why?

यदि आपको एक नई टाटा स्पोर्ट्स कार के लिए विज्ञापन अभियान को विकसित करने और कार्यान्वित करने के लिए एक विज्ञापन एजेन्सी को चुनना है। आप किन तथ्यों पर ध्यान देंगे और क्यों ?

5. Explain the various methods that can be adopted by a sales person in the approach stage of personal selling process.

व्यक्तिगत विक्रय प्रक्रिया की उपागम अवस्था में बिक्री करने वाले व्यक्ति द्वारा अपनाए जा सकने वाली विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए।

Or

### (अथवा)

How do sales objectives affect the design of sales strategy? Explain taking an example of a "Five Star Hotel".

बिक्री के उद्देश्य, बिक्री की रणनीति के डिजाइन को कैसे प्रभावित करते हैं ? पाँच तारा होटल का एक उदाहरण लेकर व्याख्या कीजिए। This question paper contains 12 printed pages.

Your Roll No. .....

St. No. of Ques. Paper : 1853

GC-3

Unique Paper Code : 52411101

Name of Paper : Financial Accounting
Name of Course : B.Com. (Prog.) CBCS

Semester : I

Duration : 3 Hours (Part A: 21/2 Hrs., Part B: 30 Minutes)

Maximum Marks : 75 (Part A: 55 Marks, Part B: 20 Marks)

(Write your Roll No. on the immediately on receipt of this question paper.) (इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिये गये निधारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिये।)

Note: Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

- 1. This question paper has two Parts. Part A is compulsory for all the examinees. Part B is meant only for those examinees who have not offered Computerized Accounts.
- 2. Part A and Part B are to be answered on separate Answer Books.
- 3. Attempt all questions. Show your working notes clearly.

### परीक्षार्थियों के लिये निर्देशः

- इस प्रश्न पत्र के दो भाग हैं। भाग A सभी परीक्षार्थियों के लिए अनिवार्य है। भाग B केवल उन परीक्षार्थियों के लिए है जिन्होंने कम्प्यूटरीकृत लेखांकन का विकल्प नहीं लिया है।
- 2. भाग A तथा भाग B दोनों को पृथक उत्तर पुस्तिकाओं में करें।
- 3. सभी प्रश्न हल कीजिये। अपना परिकलन स्पष्ट रूप से दर्शाइए।

#### PART A

### (भाग अ)

- 1. State with reasons whether the following statements are true or false:
  - (i) Goodwill is a fictitious asset.
  - (ii) Wages paid for the erection of the machinery are debited to the profit and loss account.
  - (iii) In gold mining, revenue is recognised in the accounting period in which the gold is mined.

कारण सहित बताइये कि अधोलिखित कथन सत्य हैं अथवा असत्यः

- (i) साख एक अवास्तविक सम्पत्ति है।
- (ii) मशीनरी को स्थापित करने के लिए दी गई मजदूरी को लाभ एवं हानि खाते में डेबिट किया जाता है।

- (iii) स्वर्ण खनन के सन्दर्भ में, राजस्व उस लेखांकन अविध में अर्जित माना जाता है जिसमें स्वर्ण का खनन किया गया है।
- 2. (a) Write short notes on any two of the following:
  - (i) Money measurement concept
  - (ii) Convention of conservatism
  - (iii) Users of accounting information.

निम्न में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिएः

- (i) मौद्रिक मापन की अवधारणा
- (ii) रूढ़िवादिता की परिपाटी
- (iii) लेखांकन जानकारी के प्रयोगकर्ता।

 $4 \times 2$ 

- (b) What are International Financial Reporting Standards (IFRS)? How are Indian Accounting Standards (IASs) different from IFRS? अन्तर्राष्ट्रीय वित्तीय रिपोर्टिंग मानक (IFRS) से आप क्या समझते हैं? भारतीय लेखांकन मानक (IASs), अन्तर्राष्ट्रीय वित्तीय रिपोर्टिंग मानकों से किस प्रकार भिन्न हैं?

  Or (अथवा)
- (c) From the following Trial Balance and additional information, prepare Trading and Profit & Loss Account of Mridul Traders for the year ended 31st March, 2015 and Balance Sheet as at that date:

	DI DI (D)	C 1: D 1 (D-)
Particulars	Debit Balance (Rs.)	Credit Balance (Rs.)
Capital		2,20,000
Plant and Machinery	1,60,000	
Purchases and Sales	84,000	1,65,000
Returns	5,000	4,000
Bad debts / Bad debts recover	red 5,000	26,450
Carriage inwards	5,000	A SHE ST
Carriage outwards	7,000	
Discount	2,000	1,000
Drawings	10,000	Part of the Part o
Rent	9,500	10,000
Office and Administrative Exp	enses 16,000	-
Debtors & Creditors	2,25,000	2,07,600
Opening Stock	53,000	
Cash in hand	50,550	
Bank Overdraft		20,000
Wages and Salaries	22,000	
	6,54,050	6,54,050
		THE RESERVE THE PARTY OF THE PA

### Additional Information:

- (i) Closing Stock on 31st March, 2015 was valued at Rs. 80,000 cost. However, its market value was Rs. 61,500.
- (ii) Provide for depreciation on Plant & Machinery @10% p.a.
- (iii) Wages and salaries have been paid for eleven months only.
- (iv) Rent received includes Rs. 500 received in advance.
- (v) Goods worth Rs. 10,000 were sent to a customer on approval basis and have been accounted in the books as actual sales. These goods remained unapproved on 31st March, 2015. The cost of such goods was Rs. 8,000.

दिए गए परीक्षण तालिका तथा अतिरिक्त जानकारी के आधार पर 31 मार्च, 2015 को समाप्य वर्ष के लिए मृदुल ट्रेडर्स का व्यापार तथा लाभ-हानि खाता तैयार कीजिए तथा उसी तिथि का तुलन-पत्र भी तैयार कीजिये:

विवरण	डेबिट (रु०)	क्रेडिट (रु०)
पूंजी		2,20,000
प्लांट एवं मशीनरी	1,60,000	2,20,000
क्रय तथा विक्रय	84,000	1,65,000
वापसी	5,000	4,000
डूबत देनदार	5,000	i, oo
डूबत ऋण प्राप्ति		26,450
आवक पर भाड़ा व्यय	5,000	SALAMAN ES
जावक पर भाड़ा व्यय	7,000	
<b>छूट</b>	2,000	1,000
आहरण	10,000	
किराया	9,500	10,000
कार्यालय तथा प्रशासनिक व्यय	16,000	NO NETTO SON -
देनदार तथा लेनदार	2,25,000	2,07,600
आरम्भिक स्टॉक	53,000	-
दस्ती रोकड़	50,550	THE PERSON
बैंक ओवरड्राफ्ट		20,000
मज़दूरी तथा वेतन	22,000	和 6 7
THEY HE O OF 10 9127 106	6,54,050	6,54,050
		All the Real Property and the Real Property

### अतिरिक्त जानकारीः

- (i) 31 मार्च, 2015 को स्टॉक का लागत मूल्य रु० 80,000 था जबकि उसका बाजार मूल्य रु० 61,500 था।
- (ii) प्लांट तथा मशीनरी पर 10% वार्षिक की दर से मूल्यहास लगाइये।

- मज़दूरी तथा वेतन केवल ग्यारह माह के लिये दिए गए हैं। (m)
- प्राप्त किराए में रु० 500 अग्रिम प्राप्त राशि सम्मिलित है। (iv)
- रु० 10,000 मूल्य का माल एक ग्राहक को अनुमोदन पर बिक्री के आधार पर भेजा गया है लेकिन उसे पुस्तकों में वास्तविक विक्रय ही रिकॉर्ड कर लिया गया। 31 मार्च, 2015 तक उस माल का अनुमोदन (v) स्वीकार नहीं हुआ था। उस माल का लागत मूल्य रु० ८,००० था।
- Distinguish between Straight line method and Written down value method of depreciation. 3. (a) हास की समान हास विधि तथा घटते शेष पर हास विधि में अन्तर स्पष्ट कीजिये।
  - From the following data, prepare the stores ledger account as per the Perpetual Inventory (b) System and calculate the value of closing inventory on March 31, 2015 using:
    - Last-In-First-Out method; and (1)
    - Weighted Average Cost method. (ii)

400 units @ Rs. 7.50 each March 1 Opening Stock Purchase 600 units @ Rs. 8.00 each March 5 500 units @ Rs. 9.00 each March 15 400 units @ Rs. 8.50 each March 21 Issues

300 units March 3 500 units March 10 400 units March 17

दिये गये डेटा से, सतत इनवेन्टरी पद्धित के अनुसार स्टोर लैजर खाता बनाइये तथा 31 मार्च, 2015 को निम्न विधियों द्वारा अन्तिम इनवेन्टरी का मूल्य ज्ञात कीजियेः

- प्रथम आवक प्रथम जावक (FIFO) विधि
- भारित औसत लागत विधि। (ii)

1 मार्च	आरम्भिक स्टॉक	400	इकाई	<b>@ 天o</b>	7.50	प्रति इका	ई
खरीदे-							
5 मार्च		600	इकाई	@ <b>天</b> 0	8 प्रति	इकाई	
15 मार्च		500	इकाई	@ <b>天</b> 0	9 प्रति	इकाई	
21 मार्च		400	इकाई	<b>@ 天o</b>	8.50	प्रति इका	ई
जारी किए-							
3 मार्च		300	इकाई				
10 मार्च		500	इकाई				
17 मार्च		400	इकाई				

8

### Or (अथवा)

The following is the Receipts and Payments Account of Divya Charitable Hospital for the year ended 31st March, 2015:

Receipts	Rs.	P	
Balance b/d		Payments	Rs.
Subscriptions	70,000	Payment for medicines	3,00,000
	5,00,000	Honorarium to doctors	1.00,000
Donations	1,45,000	Salaries	2,75,000
Interest on investments		Sundry expenses	5,000
@ 7% per annum for		Equipment purchased	
the year	70.000		1,50,000
	70,000	Charity show expenses	10,000
Charity show collections	1,00,000	Balance c/d	45,000
	8,85,000		8,85,000
Additional information:			The state of the state of

	On 1-4-2014 (Rs.)	On 31-3-2015 (Rs.)
Subscription due	5,000	10,000
Subscriptions received in advance	10,000	5,000
Stock of medicines	1,00,000	1,50,000
Creditors for medicines	80,000	1,20,000
Equipments	2,10,000	3,00,000
Buildings	4,00,000	3,80,000

You are required to prepare income and expenditure account for the year ended 31st March, 2015 and balance sheet as at that date.

31 मार्च, 2015 को समाप्य वर्ष के लिए दिव्या धर्मार्थ अस्पताल का प्राप्ति तथा भुगतान खाता दिया गया B:

प्राप्तियां	रु०	भुगतान	रू०
शेष, आगे लाया गया	70,000	दवाइयों के लिए भुगतान	3,00,000
अंशदान	5,00,000	डॉक्टर्स का मानदेव	1,00,000
दान	1,45,000	वेतन	2,75,000
निवेश पर ब्याज @		विभिन्न व्यय	5,000
7% वार्षिक की दर से		उपकरणों की खरीद	1,50,000
पूरे वर्ष के लिए	70,000	चैरिटी शो के खर्चे	10,000
चैरिटी शो से प्राप्ति	1,00,000	शेष, आगे ले जाया गया	45,000
	8,85,000		8,85,000

अतिरिक्त जानकारीः		
विवरण	1-4-2014 (もの)	31-3-2015 (50)
	5,000	10,000
प्राप्य अंशदान	10,000	5,000
अग्रिम प्राप्त अंशदान	1,00,000	1,50,000
दवाइयों का स्टॉक	80,000	1,20,000
दवाइयों के लिए लेनदार	2,10,000	3,00,000
उपकरण	4,00,000	3,80,000
भवन		किया को आग

31 मार्च, 2015 को समाप्य वर्ष के लिए आय तथा व्यय खाता तैयार कीजिए तथा उस तिथि को अस्पताल 13 का तुलन-पत्र भी बनाइए।

Akshat purchased four second-hand cars on hire-purchase system on 1 April, 2012. Cash price was Rs. 52,500 each. The hire-purchase price for all the four cars was Rs. 2,40,000. The payment to be made was Rs. 60,000 on signing the agreement and three annual instalments of Rs. 60,000 each beginning from 31st March, 2013. Akshat charges depreciation @ 10% p.a. on straight line method.

Akshat paid the down payment and first instalment but could not pay the second instalment. The vendor, after negotiations, took back three cars. These cars were taken back after depreciating them @ 20% p.a. on written down value method. One car was left with the purchaser.

The vendor spent Rs. 3,600 on repairs and sold two of these cars for Rs. 80,000. Show the following ledger accounts:

- (i) Cars Account and Hire-Vendor Account in the books of Akshat.
- (ii) Akshat's Account and Goods Repossessed Account in the books of Hire-Vendor.

01 अप्रैल, 2012 को अक्षत ने किराया-क्रय पद्धित से चार पुरानी कारें खरीदीं। प्रत्येक कार का नगद मूल्य कि 52,500 था। किराया-क्रय मूल्य (HP Price) (सभी कारों का) रु० 2,40,000 था। भुगतान की शर्ते थीं— रु० 60,000 समझौते पर हस्ताक्षर करते समय तथा 31 मार्च, 2013 से आरम्भ रु० 60,000 प्रति किश्त की दर से तीन वार्षिक किश्तें। अक्षत, सीधी-रेखा विधि से, 10% वार्षिक की दर से, मूल्यहास लगाता है।

अक्षत ने समझौता राशि तथा प्रथम किश्त का भुगतान समय पर कर दिया किन्तु दूसरी किश्त नहीं दे पाया। मोल-भाव के बाद विक्रेता ने तीन कारें जब्त कर लीं। इन कारों को, घटते शेष पर, 20% वार्षिक हास लगाकर वापस लिया गया जबकि एक कार को क्रेता के पास छोड़ दिया।

विक्रेता ने मरम्मत के लिए रू० 3,600 खर्च किए तथा उनमें से दो कारों को रू० 80,000 में बेच दिया। आगे बताए गए लैजर खाते तैयार कीजिये:

13

- (i) कार खाता तथा किराया-क्रय विक्रेता का खाता, अक्षत की पुस्तकों में, तथा
- (ii) किराया-क्रय विक्रेता की पुस्तकों में, अक्षत का खाता तथा माल जब्ती खाता भी दर्शाइये।

### Or (अथवा)

- (b) Akhil and Barkha entered into a Joint Venture sharing profits equally. Akhil purchased goods for Rs. 2,25,000 and paid cash for the same. He drew a bill on Barkha for Rs. 1,00,000 for 2 months and discounted it @ 18% p.a. The following transactions took place:
  - (i) Akhil spent Rs. 4,800 for conveyance; Rs. 6,000 for carriage and Rs. 2,000 for travelling expenses.
  - (ii) Barkha spent Rs. 3,000 for travelling expenses and Rs. 1,500 for miscellaneous expenses.
  - (iii) Akhil sold part of the goods for Rs. 1,80,000 and Barkha sold part of goods for Rs. 1,10,000.
  - (iv) Goods costing Rs. 6,000 and Rs. 4,000 were taken up by Akhil and Barkha respectively, at 20% above the cost.
  - (v) Barkha was to be allowed Rs. 4,500 as rent for her godown having been used for Joint Venture purposes.
  - (vi) Akhil was allowed a salary of Rs. 5,000 per month for three months.
  - (vii) Discount on bill of exchange is to be treated as the expense of the Joint Venture.

    Assuming that each party records its own transactions, prepare the following accounts:
  - (i) Memorandum Joint Venture Account
  - (ii) Joint Venture with Barkha Account in the books of Akhil.
  - (iii) Joint Venture with Akhil Account in the books of Barkha.

अखिल तथा बरखा, जो समान अनुपात में लाभ-हानि बांटते हैं, ने संयुक्त उद्यम आरम्भ किया। अखिल ने रु० 2,25,000 का माल खरीदा तथा उसका नगद भुगतान भी कर दिया। अखिल ने बरखा पर दो माह की अवधि का रु० 1,00,000 का विनिमय बिल लिखा। इस बिल को अखिल ने, 18% वार्षिक की दर से भुना लिया। इस सम्बन्ध में निम्न लेनदेन हुए:

- (i) अखिल ने यातायात पर रु० 4,800, भाड़े पर रु० 6,000 तथा भ्रमण व्यय पर रु० 2,000 खर्च किए।
- (ii) बरखा ने भ्रमण व्यय रु० 3,000 तथा विविध व्यय रु० 1,500 खर्च किए।
- (iii) अखिल ने माल का कुछ भाग रु० 1,80,000 में तथा बरखा ने माल का कुछ भाग रु० 1,10,000 में बेच दिया।
- (iv) अखिल तथा बरखा ने क्रमशः रु० 6,000 तथा रु० 4,000 लागत मूल्य का माल लागत से 20% अधिक मूल्य पर ले लिया।
- (v) बरखा को उसके गोदाम का किराया रु० 4,500 देना तय हुआ क्योंकि गोदाम संयुक्त उद्यम के लिये प्रयुक्त हुआ था।
- (vi) अखिल को तीन माह तक रु० 5,000 प्रति माह की दर से वेतन दिया जाना है।
- (vii) विनिमय बिल को भुनाने की छूट को संयुक्त उद्यम का खर्चा माना जाएगा।

यह मानते हुए कि हर पार्टी अपने लेन-देन रिकॉर्ड करती है, निम्न खाते बनाइयेः

- अनुस्मारक (memorandum) संयुक्त उद्यम खाता (i)
- अखिल की पुस्तकों में 'बरखा के साथ संयुक्त उद्यम खाता' तथा (11)
- बरखा की पुस्तकों में 'अखिल के साथ संयुक्त उद्यम खाता'। (111)

13

Radhika & Brothers, Delhi has a branch at Chennai. Goods are invoiced to the branch at 20% (a) profit on invoice price. The branch has been instructed to send all cash daily to the head office. All expenses are paid by the head office except petty expenses which are met by the branch manager. From the following particulars, prepare Chennai Branch Account, Branch Debtors Account and Branch Petty Cash Account:

Balances as on April 1, 2014:	Rs.		Rs.
Branch Stock (Invoice price)	1,50,000	Credit sales at branch	3,00,000
Branch Debtors	90,000	Cash sales at branch	5,00,000
Branch Petty Cash	4,000	Cash received from	
Office Furniture	12,000	debtors at branch	3,00,000
Balances as on March 31, 2015		Discount allowed	3,000
Branch Stock (Invoice price)	1,40,000	Expenses paid by the Head	
Rent outstanding	5,000	office: Rent 12,000	
Kent outstanding		Salaries 24,000	
		Stationery 3,000	39,000
		Petty expenses paid by the	
The state of the s		branch manager	2,800

Transactions during 2014-15:

8,00,000 Goods invoiced to branch Goods returned by branch to 10,000 Head Office

Goods returned by Debtors

Provide depreciation on furniture @ 10%.

राधिका एण्ड ब्रदर्स, दिल्ली की चेन्नैई में एक शाखा है। शाखा को माल बीजक मूल्य पर 20% लाभ के मुल्य पर भेजा जाता है। शाखा को निर्देश है कि प्रतिदिन का रोकड़ प्रधान कार्यालय को भेज दिया जाए। फुटकर खर्चों, जिनका भुगतान शाखा प्रबन्धक करता है, के अतिरिक्त सभी खर्चों का भुगतान प्रधान कार्यालय से होता है। निम्न ब्यौरे के आधार पर चेनैई शाखा खाता, शाखा देनदार खाता तथा फुटकर रोकड खाता बनाइयेः

4,800

1 अप्रैल, 2014 को शेष	₹०		₹०
शाखा स्टॉक (बीजक मूल्य)	1,50,000	शाखा में उधार विक्री	3,00,000
शाखा देनदार	90,000	शाखा में नगद विक्री	5,00,000
शाखा फुटकर रोकड़	4,000	शाखा में देनदारों से प्राप्त	
ऑफिस फर्नीचर	12,000	रोकड़	3,00,000
		छूट दी	3,000

13

31 मार्च, 2015 को शेषः शाखा स्टॉक (बीजक मूल्य) देय किराया	1,40,000 5,000	प्रधान कार्यालय किराया वेतन स्टेशनरी फुटकर व्ययों व	12,000 24,000 3,000	39,000
वर्ष 2014-15 में लेन-देन:		शाखा प्रबन्धक		2,800
शाखा को बीजक मूल्य पर माल भेजा शाखा ने हैड ऑफिस को माल वापस भेजा	8,00,000 10,000			
देनदारों ने वापस भेजा माल	4,800			
फर्नीचर पर 10% की दर से मूल्यहार				13

Or (अथवा) Explain the accounting treatment of normal and abnormal loss of stock in branch accounting (b) under the stock and debtors method. शाखा लेखांकन में, 'स्टॉक एण्ड डेटर' विधि से, स्टॉक की सामान्य क्षति तथा असामान्य क्षति को कैसे

सम्बोधित किया जाता है?

Sukanya of Tamilnadu consigned 300 bicycles at Rs. 2,000 per bicycle to Somnath of Kolkata, paying freight Rs. 4,000 and other expenses Rs. 2,000. Somnath sold 250 bicycles at Rs. 2,500 per bicycle on credit and 50 bicycles at Rs. 2,200 per bicycle on cash basis. Somnath spent for freight and octroi Rs. 3,000 and other expenses Rs. 1,000. Somnath remitted the amount due to Sukanya, after deducting his commission @ 5% (normal), 21/2% (overriding), and 1/2% del credere (del credere commission is to be given on total sales). Somnath found that one customer to whom credit of 40 days was allowed paid only Rs. 4,800 out of the total amount of Rs. 5,000 due from him in full settlement of account. Other customers paid the amount on due dates.

Prepare Consignment Account and Somnath's Account in the books of Sukanya.

तमिलनाडु की सुकन्या ने कोलकाता के सोमनाथ को रु० 2,000 प्रति इकाई की दर से 300 बाइसिकल प्रेषित कीं तथा रु० 4,000 भाड़ा तथा रु० 2,000 अन्य खर्चों के लिये भुगतान किया। सोमनाथ ने 250 साइकिल रु० 2,500 प्रति साइकिल की दर से उधार बेचीं तथा 50 साइकिल रु० 2,200 प्रति साइकिल नगद बेचीं। सोमनाथ ने भाड़े तथा चुंगी के लिये रु० 3,000 और अन्य खर्चों के लिये रु० 1,000 खर्च किए। सोमनाथ ने अपनी कमीशन @ 5% (सामान्य), 21/2% (अधिभावी) तथा 1/2% डेल क्रेडर (डेल क्रेडर कमीशन सकल बिक्री पर दी जाएगी) काटकर बाकी देय राशि सुकन्या को भेज दी। सोमनाथ को ज्ञात हुआ कि एक ग्राहक जिसे 40 दिन के उधार पर माल बेचा था, केल देय राशि रु० 5,000 के लिये पूर्ण निपटान में केवल रू० 4,800 दे पाया। शेष ग्राहकों ने देय राशि का नियत समय पर भुगतान कर दिया। सुकन्या की पुस्तकों में प्रेषण खाता तथा सोमनाथ का खाता बनाइये।

PART B (भाग ब)

(a) A, B and C sharing profits in the ratio 2:2:1 agreed upon dissolution of their partnership on 31st March, 2015 on which date their balance sheet was as under:

Liabilities	Rs.	Assets		Rs.
A's Capital A/c	40,000	Fixed Assets	2,00,000	
		Less: Provision for	THE PE	50,000
		Depreciation	1,50,000	
B's Capital A/c	30,000	Joint Life Policy		
		(at surrender value)		10,000
Reserve Fund	10,000	Stock		8,000
Profit and Loss Account	10,000	Investments		9,000
Sundry Creditors 19,000		Sundry Debtors	10,000	
Less: Provision for		Less: Provision for		
Discount 500	18,500	Bad Debt	500	9,500
Salaries outstanding	7,000	C's Capital A/c		2,000
Investment Fluctuation Fund	1,500	Cash at Bank	SUPP.	28,500
	1,17,000		वालीका है	1,17,000

Investments were taken over by A at Rs. 6,000. Sundry Creditors of Rs. 10,000 were taken over by B who has agreed to settle account with them at Rs. 9,900; remaining creditors were paid at Rs. 7,500. Joint Life Policy was surrendered and fixed assets realized Rs. 70,000. Stock and Sundry Debtors realized Rs. 7,000 and Rs. 9,000 respectively. The firm has to pay 3,000 for an outstanding bill not recorded in the books. An unrecorded asset realised Rs. 5,000.

B took over the responsibility of completing dissolution. He is granted salary of Rs. 400 per month and he is to bear realisation expenses. Actual realisation expenses amounted to Rs. 1,100; paid by B on his own. Dissolution was completed and final payments were made on 31st July, 2015.

You are required to prepare following ledger accounts in the books of the firm: Realisation Account, Partner's Capital Accounts and Bank Account.

A, B तथा C साझेदार हैं तथा 2:2:1 के अनुपात में लाभ-हानि वहन करते हैं। 31 मार्च, 2015 को उन्होंने साझेदारी भंग करने का निर्णय लिया। उस दिन उनका तुलन-पत्र इस प्रकार थाः

देयताएं	₹0	सम्पत्तियां		रु०
A की पूंजी B की पूंजी	40,000 30,000	स्थाई सम्पत्तियां	2,00,000	6,0
रिजर्व फण्ड	10,000	घटाएं : मूल्यहास के लिये प्रावधान संयुक्त जीवन पोलिसी	1,50,000	50,000
		(समर्पण मूल्य पर) स्टॉक		10,000

लाभ एवं हानि खाता				1003
विभिन्न नेतरण	10,000	निवेश		
घटाएं : छूट के लिये		विभिन्न देनदार	10,000	9,000
प्रावधान		घटाएं : डूबत ऋण	,	
देय वेतन	18,500	के लिए प्रावधान	_ 500	0.500
निवेश में उतार चढ़ाव फण्ड	7,000	C का पूंजी खाता		9,500
रात विवाद परण्ड	1,500	बैंक में रोकड़		2,000
	1,17,000			28,500
निवेश रु० 6,000 मूल्य पर A ने ले	लिये। म			1,17,000
	1/14 60 10	000 7 600	Section 19 Section 201	

निवेश रु० 6,000 मूल्य पर A ने ले लिये। रु० 10,000 के विभिन्न लेनदार को B ने ले लिया तथा उनके साथ रु० 9,900 में सौदा कर लिया। शेष लेनदारों को रु० 7,500 भुगतान किया गया। संयुक्त जीवन पॉलिसी को समर्पित कर दिया गया तथा स्थाई सम्पत्तियों से रु० 70,000 वसूल हुए। स्टॉक तथा विभिन्न देनदारों से क्रमशः रु० 7,000 तथा रु० 9,000 वसूल हुए। फर्म को रु० 3,000 ऐसे देने होंगे जो एक बिल के सम्बन्ध में देय थे और पुस्तकों में भी रिकार्ड नहीं किया गया था। एक रिकॉर्ड न की गई सम्पत्ति से रु० 5,000 वसूल हुए।

B ने भंग करने की पूरी प्रक्रिया सम्पन्न करने की जिम्मेदारी ली जिसके लिए उसे रु० 400 प्रति माह वेतन दिया जाएगा किन्तु वसूली के सभी खर्चे उसे ही वहन करने होंगे। वसूली का वास्तविक खर्च रु० 1,100 हुआ तथा उसका B ने अपने-आप से भुगतान किया। भंग होने की प्रक्रिया सम्पन्न हुई तथा अन्तिम भुगतान 31 जुलाई, 2015 को कर दिया गया।

आपसे, फर्म की पुस्तकों में, निम्न खाते बनाना अपेक्षित है— वसूली खाता, साझेदारों के पूंजी खाते तथा

(b) Distinguish between dissolution of partnership and dissolution of partnership firm. साझेदारी की समाप्ति तथा साझेदारी फर्म को भंग करने में अन्तर्भेद कीजिये।

Or (अथवा)

(b) X, Y and Z are partners sharing profits and losses in the ratio of 4:3:2. Their balance sheet as on 31-3-2015 was as follows:

31-3-2015 was as	follows:				
Liabilities		Rs.	Assets		D
Sundry Creditors		20,000	Bank balance		Rs.
Bank Overdraft			Debtors	18,000	2,000
(Secured against	stock)	15,000	Less: Provision for	10,000	
Loan (Against the	mortgage		doubtful debts	1,000	17,000
of machinery)		25,000	Stock		25,000
Capitals:			Machinery		40,000
X	20,000		Profit and Loss Account		9,000
Y	10,000				2,000
Z	3,000	33,000			
		93,000			93,000
				31131313131313197	

P.T.O.

5

The firm was dissolved on that date. Stock was taken over by the banker and it realized Rs. 20,000. Bank paid back Rs. 4,000 after recovering its overdraft and interest due thereon. Machinery was disposed off for Rs. 24,000 and debtors realized Rs. 14,000 only. Loan was fully paid off along with interest due Rs. 1,000. Creditors were discharged at 10% discount. Expenses amounted to Rs. 300 which were paid by X. Z became insolvent and only Rs. 950 could be recovered from his private assets.

Prepare Realisation Account, Partner's Capital Accounts and Bank Account. Apply Garner vs Murray.

X, Y तथा Z साझेदार हैं तथा 4:3:2 के अनुपात में लाभ-हानि वहन करते हैं। 31-3-2015 को उनका तुलन

पत्र नीचे दिया गया देयताएं विभिन्न लेनदार	<b>表</b> :	ह० 20,000	सम्पत्तियां बैंक बैलेन्स देनदार	18,000	专o 2,000
बैंक ओवरड्राफ्ट (स्टॉक के विपरीत के ऋण (जिसके लिए के गिरवी रहेगी) पूंजी खातेः		15,000 25,000	घटायें : संदिग्ध देनदारों के लिए स्टॉक मशीनरी	1,000	17,000 25,000 40,000
X Y Z	20,000 10,000 3,000	33,000	लाभ-हानि खाता		9,000

उपरोक्त तिथि को फर्म को भंग कर दिया गया। स्टॉक को बैंक ने ले लिया और उससे रु० 20,000 वसूल हुए। बैंक ने अपना ओवरड्राफ्ट तथा उस पर देय ब्याज वसूल करने के बाद शेष रु० 4,000 वापस कर दिये। मशीनरी को रु० 24,000 में बेच दिया तथा देनदारों से केवल रु० 14,000 वसूल हुए। ऋण का रु० 1,000 देय ब्याज सहित, पूर्ण भुगतान कर दिया गया। विभिन्न लेनदारों को 10% छूट लेकर निपटाया गया। वसूली करने का खर्च रु० 300 आया जिसे X ने दिया। Z दिवालिया हो गया तथा उसकी निजी सम्पत्ति से केवल रु० 950 वसूल किए जा सके।

'गार्नर *बनाम* मरे' लागू करते हुए, वसूली खाता, साझेदारों के पूंजी खाते तथा बैंक खाता तैयार कीजिये।

(c) Write a short note on 'proportionate capital method of piecemeal distribution'. 'दुकडे-दुकड़े वितरण की आनुपातिक पूंजी पद्धति' पर संक्षिप्त नोट लिखिये।

5

This question paper contains 3 printed pages.

Your Roll No. ....

Sl. No. of Ques. Paper : 1957

GC-3

Unique Paper Code : 62411108

Name of Paper : Fundamentals of Business Organisation

Name of Course : B.A. (Prog.) (CBCS - ESB)

Semester : I

Duration : 3 hours

Maximum Marks : 75

(b)

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिये गये निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिये।)

Note: Answers must be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

> Attempt all questions. All questions carry equal marks. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) "Small business is considered to be a seed of entrepreneurship for an economy." Elaborate.

'छोटा व्यवसाय, अर्थव्यवस्था के लिए उद्यमशीलता का मूल आधार माना जाता है।' व्याख्या कीजिए। 7

(b) Discuss the importance of manufacturing sector and service sector in the Indian economy. Explain the interrelationship between these two.

निर्माण क्षेत्रक और सेवा क्षेत्रक के भारत की अर्थव्यवस्था में महत्व की विवेचना कीजिए। इन दोनों में अंतःसंबंध की व्याख्या कीजिए।

## Or (अथवा)

(a) What measures have been initiated by the Government to promote MSMEs? MSMEs को समुन्नत करने के लिए सरकार ने कौन-से उपाय शुरू किए हैं?

Differentiate between small, medium and large scale enterprises. Explain their merits and demerits.

demerits. छोटे, मध्यम और बड़े पैमाने के उद्यमों में अंतर बताइए। उनके गुणों और अवगुणों की व्याख्या कीजिए।

(a) Explain in brief the impact of overall environment on operations of a business enterprise. व्यावसायिक उद्यम के प्रचालन पर समग्र पर्यावरण के प्रभाव की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।

	The characteristics of strategy.	
(b)	What do you mean by the term strategy? Explain the characteristics of strategy. रणनीति से आप क्या समझते हैं? रणनीति की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।	8
	Or (अथवा)	
(a)	Explain the impact of natural and technological environment on a business enterprise wi	th
	suitable examples. व्यावसायिक उद्यम पर प्राकृतिक और औद्योगिक पर्यावरण के प्रभाव की व्याख्या कीजिए और उदाहर	7
(b)	Discuss the importance of strategy formulation for a large scale business enterprise. बड़े पैमाने के व्यावसायिक उद्यम के लिए रणनीति सूत्र के महत्व की विवेचना कीजिए।	8
(a)	Enumerate the merits and demerits of a company form of organisation. संगठन किस्म की कंपनी के गुणों और अवगुणों का वर्णन कीजिए।	7
(b)	What is one person company? What are its features and benefits? एक-व्यक्ति कंपनी क्या होती है? इसकी विशेषताएँ और हित लाभ क्या हैं?	8
	Or (अथवा)	
(2)	Define LLP. Explain the merits and demerits of this form of organisation.	
(a)	LLP की परिभाषा दीजिए। इस प्रकार के संगठन के गुणों और अवगुणों का व्याख्या कार्जिए।	7
(b)	'What is a co-operative organisation? How is it helpful to self-help groups? Explain with suitable case study.	
	सहकारी संगठन क्या होता है? इसने स्वावलंबी वर्ग की कैसे मदद की है? उपयुक्त केस अध्ययन के स व्याख्या कीजिए।	थ 8
(a)	How is small business defined in India at present? Discuss the characteristics and scope operation.	of
	वर्तमान में भारत में छोटे व्यवसाय की परिभाषा क्या दी जाती है? इसकी विशेषताओं और प्रचालन प्रस की विवेचना कीजिए।	ार 7
(b)	Discuss the scope of business activities. How are they inter-related?	
	व्यावसायिक गतिविधियों के प्रसार की विवेचना कीजिए और इनमें अंतःसंबंध का वर्णन कीजिए।  Or (अथवा)	8
(a)	Discuss the advantages and disadvantages of sole proprietorship. When is it mo suitable?	re
	एकल स्वामित्व के लाभों और दोषों की विवेचना कीजिए। यह कब अधिक उपयुक्त होता है?	7
b) .	Differentiate between company and partnership firm.	
10	कंपनी और भागीदारी फ़र्म में अंतर बताइए।	8

Write short notes on any three of the following:

- (a) Primary industry vs. Secondary industry
- (b) Entrepreneurial mode of strategy formulation
- (c) Choice form of organisation
- (d) Socio-cultural environment of business
- (e) Importance of medium scale industry in economic growth.

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (क) प्राथमिक उद्योग बनाम गौण उद्योग
- (ख) रणनीति सूत्रण का उद्यमशीलता तरीका
- (ग) संगठन की वैकल्पिक किस्म
- (घ) व्यवसाय का सामाजिक-सांस्कृतिक पर्यावरण
- (ङ) आर्थिक वृद्धि में मध्यम पैमाने के उद्योग का महत्व।

 $5 \times 3 = 15$ 

GC-3

g No. of Ques. Paper : 1958

: 62411108

Unique Paper Code

Name of Paper : Fundamentals of Business Organization

Name of Course : B.A. (Prog.) ESB CBCS

: I Semester

: 3 hours Duration

Maximum Marks : 75

> (Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.) (इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिये गये निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिये।)

Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt all questions. All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Explain the nature of business and industry and throw light on interrelationship between industry and commerce.

व्यवसाय और उद्योग के स्वरूप की व्याख्या कीजिए और उद्योग तथा वाणिज्य के बीच अंतःसंबंध पर प्रकाश डालिए। 15

Or (अथवा)

Discuss various obstacles in the exchange of goods and services. How does commerce help in removing these obstacles?

वस्तुओं और सेवाओं के विनिमय में, आने वाली विभिन्न बाधाओं का विवेचन कीजिए। इन बाधाओं के दूर करने में वाणिज्य किस प्रकार मदद करता है ? 15

- What do you mean by the term business environment? Explain its various elements. व्यावसायिक पर्यावरण शब्द से आप क्या समझते हैं ? इसके विभिन्न तत्वों की व्याख्या कीजिए। 15 Or (अथवा)
  - Discuss the steps involved in the process of strategy formulation. (a) रणनीति सूत्रण की प्रक्रिया से संबंधित चरणों की विवेचना कीजिए।
  - Explain the impact of socio-cultural environment on a business enterprise with suitable examples. व्यावसायिक उद्यम पर सामाजिक-सांस्कृतिक पर्यावरण के प्रभाव की उपयुक्त उदाहरण देकर व्याख्या कीजिए।

3. "A Joint Stock Company is an improvement over other forms of business organization." Do you agree with this statement? Give reasons in support of your answer.

"जाइन्ट स्टॉक कम्पनी अन्य प्रकार के व्यावसायिक संगठनों की तुलना में उन्नत है।" क्या आप इस कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के समर्थन में कारण प्रस्तुत कीजिए।

Or (अथवा)

"Y in the latter Description between marits of both, a company and a partnership." Examine this

"Limited Liability Partnership has two merits of both, a company and a partnership." Examine this statement.

सीमित दायित्व भागीदारी में, कंपनी और भागीदारी, दोनों की विशेषताएँ होती हैं। इस कथन की जाँच कीजिए।

- 4. (a) What is one person company? Explain its merits and demerits.

  ''एक व्यक्ति कंपनी'' क्या होती है? इसकी अच्छाइयों और बुराइयों की व्याख्या कीजिए। 8
  - (b) Differentiate between partnership and private company. भागीदारी और प्राइवेट कंपनी में अंतर बताइए।

Or (अथवा)

- (a) Explain the concept of HUF. What are its features?

  HUF की संकल्पना की व्याख्या कीजिए। इसकी क्या विशेषताएँ होती हैं?
- (b) How does a partnership organization overcome certain limitations of a sole proprietorship form of business organization? भागीदारी संगठन किस प्रकार एकमात्र स्वामित्व किस्म के व्यावसायिक संगठन की विशेष सीमाओं को दूर कर पाता है?
- 5. Write explanatory notes on any two of the following:
  - (i) Role of MSMEs in Indian economy
  - (ii) Components of commerce
  - (iii) International environment of business
  - (iv) Business environment interface.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर व्याख्यात्मक टिप्पणियाँ लिखिएः

- (i) भारत की अर्थव्यवस्था में MSMEs की भूमिका
- (ii) वाणिज्य के घटक
- (iii) व्यवसाय का अंतर्राष्ट्रीय पर्यावरण
- (iv) व्यावसायिक पर्यावरण इन्टरफेस।

 $7.5 \times 2 = 15$ 

7

This question paper contains 4+1 printed pages]

-					
Roll No.					
110.	15. 11 11. 11.	42.00	0.15	1 3 6	3 100
	Contract States		The second second		

S No. of Question Paper : 5003

Unique Paper Code : 205182

G

Name of the Paper

: हिन्दी भाषा (ख)

Name of the Course

: B.Com. (बी.कॉम.)

Semester

: I

समय : 3 घंटे

पूर्णांक: 75

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।)

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

सप्रसंग व्याख्या कीजिए:

(क) मेरौ मन अनत कहाँ सुख पावै ।

जैसे उड़ि जहाज को पंछी, फिरि जहाज पै आवै ।

कमल-नैन कौ छाँड़ि महातम और देव कों ध्यावै ॥

परम गंग कौ छाँड़ि पियासौ, दुरमित कूप खनावै ।

जिहिं मधुकर अंबुज-रस चाख्यौ, क्यौं करील फल भावै ।

सूरदास प्रभु कामधेनु तिज, छेरी कौन दुहावै ॥

अथवा

दिलत जन पर करो करुणा । दीनता पर उतर आये प्रभु तुम्हारी शक्ति अरुणा ।
हरे तन-मन प्रीति पावन,
मधुर हो मुख मनोभावन,
सहज चितवन पर तरंगित
हो तुम्हारी किरण तरुणा ।

8

(ख) निम्नलिखित काव्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

कोई न छायादार

पेड़, वह जिसके तले बैठी हुई स्वीकार,

श्याम तन, भर बँधा-यौवन

नत-नयन, प्रिय कर्म-रत मन ।

गुरु-हथौड़ा हाथ,

करती बार-बार प्रहार

सामने तरु-मालिका अट्टालिका, प्राकार ।

- (i) उपर्युक्त पंक्तियों में किस वर्ग के प्रति सहानुभूति और किस वर्ग के प्रति व्यंग्य का स्वर मुखरित हुआ है ?
- (ii) श्रमिक स्त्री के सौंदर्य का वर्णन कीजिए ।

8

2. किसी एक कवि का साहित्यिक परिचय दीजिए :

रैदास या नागार्जुन ।

### अथवा

पाठ्यक्रम में निर्धारित सूरदास के 'उद्भव संदेश' **या** हरिवंश राय बच्चन की 'मधुशाला' का मार लिखिए ।

# (क) सप्रसंग व्याख्या कीजिए :

बरकत और सादिया काफी दूर तक खामोश रहे । सादिया बरकत को देखकर कमजोर पड़ने लगी । सारा गुस्सा काफूर होने लगा और दिल चाहा कि सब कुछ भूलकर वह बरकत के कंधे पर सर रख दे । आखिर वह उसकी बीवी है । किसी दूसरे के लिए वह अपना शौहर क्यों खोए ? शौहर बना रहेगा तो घर बना रहेगा । घर बना रहेगा तो माँ-बाप की इज्जत बनी रहेगी । उसका भविष्य सुरक्षित रहेगा ।

### अथवा

परमार्थ की उच्चतम भावना के साथ भी नागरिक जीवन में प्रवेश करने पर व्यक्ति को अविश्वास और संदेह के अनेक पैने तीरों का लक्ष्य बनना पड़ता है । नागरिक जीवन का अकारण संदेह, कर्मनिष्ठा को पंगु और उसका लक्ष्यहीन दुराव, जीवन-दर्शन को भ्रांत कर देता है । इसके विपरीत ग्रामीण जीवन की पुस्तक खुली ही मिलती है । कुछ विषम परिस्थितियाँ अपवाद हो सकती हैं, पर जहाँ जीवन कुछ स्वस्थ है, वहाँ एक ग्रामीण का सहयोग-आदान-दैन्यरहित होने के कारण सहज है, सहायता का दान गर्वशून्य होने के कारण स्वाभाविक और विचार-विनिमय अकृत्रिम होने के कारण जीवन के अध्ययन का पूरक है ।

# (ख) निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

अब देखते क्या हैं, चिलिए पैदल । अब शुरू हुआ यह मिलों का नगर, चमड़िया-सिंहानियाँ-लायलकाओं का षड्यंत्र क्षेत्र । आपके मुल्क के महान् क्रांतिकारियों और आजादी के परवानों-सोशिलस्टों ने 1942 की क्रांति में इस नेपाल राज्य में अपना अड्डा कायम किया था, किन्तु उपर्युक्त 'कैपिटिलस्टों' की निगाह बहुत दिनों से इस पवित्र मिट्टी की ओर लगी हुई है तथा वे धीरे-धीरे अपने षड्यंत्र में सफल भी हो रहे हैं।

- (i) नेपाल में 'कैपिटलिस्ट' क्लास ने किस प्रकार का षड्यंत्र रचा है ?
- (ii) चमड़िया, सिंहानियाँ, लायलका कौन हैं ? नेपाल से इनका क्या रिश्ता है ? 8
- 4. 'बेटों वाली विधवा' कहानी का प्रतिपाद्य स्पष्ट कीजिए ।

### अथवा

गुंगिया की चारित्रिक विशेषताएँ समझाइए ।

- 5. किसी एक पर टिप्पणी लिखिए :
  - (i) राजभाषा
  - (ii) संपर्क भाषा ।
- 6. (क) किन्हीं चार शब्दों के शुद्ध रूप लिखिए : प्रदर्शिनी, निरिक्षण, सृष्टी, परीचित, भक्ती, कृशि ।
  - (ख) दिए गए वाक्यों में से किन्हीं तीन को शुद्ध कीजिए :
    - (i) मेरी अनेकों मंत्रियों से जान पहचान है ।
    - (ii) उसकी शोभा देखती बनती है।
    - (iii) मुझे यह काम करने पड़े ।
    - (iv) वह मुम्बई जाना वाला है ।
    - (v) ये सेब शिमले से आए हैं ।

60	5	1
	)	- )
		1

5003

एकभाषी कोश की विशेषताएँ लिखिए ।

5

### अथवा

'बैंकों में हिंदी के प्रयोग और स्थिति' पर टिप्पणी लिखिए ।

किन्हीं छः शब्दों के हिंदी प्रतिरूप लिखिए :

6

Allotment, Consumption, Credit, Dealer, Discount, Estimate, Insurance, Ownership.

स्ववृत्त (बायोडाटा) लिखते समय किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए ?

5

### अथवा

सामान मंगवाने के लिए रेडिमेड वस्त्रों के थोक विक्रेता को पत्र लिखिए ।

किसी एक विषय पर लेख लिखिए:

5

- अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता
- (ii) मेरी प्रिय पुस्तक
- (ііі) रियलिटी शो ।

5003

- 1					
Roll No.					
	The second second	the same of the sa	Commence of the last	ALC: NAME OF STREET	

S. No. of Question Paper : 5004

Unique Paper Code : 205183

G

Name of the Paper

: CP 1.4 : Hindi Language (C)

Name of the Course

: B.Com. (Prog.)

Semester

: I

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।) प्रश्न संख्या 1 से 3 के लिए दिए गए निर्देशों का पालन कीजिए।

- (क) किन्हीं दो शब्दों के उपसर्ग व मूल शब्द अलग कीजिए :  $8 \times 1 = 8$ अपमान, निडर, उपयोग, कुकर्म।
  - (ख) 'पर' या 'उप' उपसर्ग लगाकर दो शब्द बनाइए।
- (ग) किन्हीं दो शब्दों के प्रत्यय और मूल शब्द अलग कीजिए : ऐतिहासिक, जेठानी, सिलाई, रुकावट।
- (घ) 'ई' या 'इक' प्रत्यय वाले दो शब्द लिखिए।
- (ङ) किन्हीं दो शब्दों का संधि-विच्छेद कीजिए :
   सूर्यास्त, इत्यादि, नरेश, परोपकार।
- (च) किन्हीं दो शब्दों की संधि कीजिए : अंधा + अनुकरण, चिर + आयु, चन्द्र + उदय, देव + आलय।
- (छ) किन्हीं दो शब्दों का समास-विग्रह कीजिए : नीलाम्बर, गजानन, पीताम्बर, प्रतिदिन।

- (ज) किन्हीं दो वाक्यों के लिए एक-एक शब्द लिखिए : जो खेलता है, ईश्वर में आस्था रखने वाला, दोष है जिसका, जो गाता है।
- 2. (क) किन्हीं **दो** के विलोम लिखिए : लड़का, आकाश, विष, सच।
  - (ख) किसी **एक** शब्द के दो पर्याय लिखिए : पानी, पृथ्वी, हवा।
  - (ग) किसी **एक** शब्द के दो भिन्न अर्थ लिखिए : कनक, हरि, खाना।
  - (घ) आज्ञार्थक वृत्तिसूचक वाक्य में बदलिए : कृपया संगोष्ठी में जल्दी आएँ।
  - (ङ) भूतकाल में बदलिए : वह झूठ बोलता है।
  - (च) कर्मवाच्य में बदलिए : राम पुस्तक पढ़ता है।
  - (छ) वाच्य बताइए : लड़के पढ़ते थे।
- 3. (क) 'राम ने मोहन को पुस्तक दी' में क्रिया का प्रकार बताइए।

(ख) प्रेरणार्थक क्रिया में बदलिए : रोहन मूर्ति उठाता है।

(ग) उद्देश्य और विधेय अलग कीजिए :पुस्तक मेज पर है।

7×1=7

6×1=6

- (घ) मिश्र वाक्य में बदलिए : राहुल कानपुर आया। उसने विवेक से मदद मांगी।
- (ङ) रचना की दृष्टि से वाक्य का प्रकार लिखिए : सीता गाना गाती है।
- (च) वाक्य शुद्ध कीजिए :खरगोश को काट कर गाजर खिलाओ।

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

3×6=18

(क) भाषा के सामाजिक महत्व पर विचार कीजिए।

#### अथवा

शारीरिक मुद्राएँ और भंगिमाएँ किस प्रकार भाषा बनती हैं ? लिखिए। (ख) 'अवधी' का सामान्य परिचय दीजिए।

#### अथवा

संस्कृतनिष्ठ हिंदी शैली की विवेचना कीजिए।

(ग) मानक भाषा से क्या तात्पर्य है ? स्पष्ट कीजिए।

#### अथवा

राजभाषा के रूप में हिंदी की स्थिति पर विचार कीजिए। किन्हीं तीन पर टिप्पणी लिखिए :

 $3 \times 6 = 18$ 

- (क) दूरदर्शन के ज्ञानवर्धक कार्यक्रमों में प्रयुक्त हिंदी।
- (ख) बाज़ार और हिंदी।
- (ग) विज्ञापन की हिंदी।
- (घ) कार्यालयी हिंदी और साहित्यिक हिंदी में अंतर।
- (ङ) बोलचाल की हिंदी।

6. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5+5+8=18

(क) टेलिविज़न समाचार की भाषा पर विचार कीजिए।

#### अथवा

डॉक्यूमेंट्री (दस्तावेजी) फिल्मों में प्रयुक्त भाषा का स्वरूप स्पष्ट कीजिए।

(ख) महाविद्यालय के 'वार्षिक समारोह' पर एक रिपोर्ट तैयार कीजिए।

#### अथवा

'गोवा फिल्म फेस्टिवल' पर दो मित्रों का संवाद लिखिए।

- (ग) किसी एक विषय पर निबंध लिखिए :
  - (i) विज्ञापन बाजार और हिंदी।
  - (ii) इंटरनेट और युवा पीढ़ी।
  - (iii) दिल्ली के साप्ताहिक बाज़ार।
  - (iv) ट्वेंटी-ट्वेंटी क्रिकेट।

This question paper contains 4 printed pages]

		-					
Roll No.						-	H
	Marian Street,		_			100000000000000000000000000000000000000	100000

S. No. of Question Paper : 5014

Unique Paper Code : 231181

G

Name of the Paper

: Hist-I : History of India upto Eighth Century A.D.

Name of the Course

: B.Com. Programme

Semester

: I

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

Note: — Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

देणणी :— इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Answer any five questions,

selecting at least two questions from each unit.

All questions carry equal marks.

किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिये, प्रत्येक इकाई में से दो प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

#### Unit I

# (इकाई I)

Evaluate the importance of literary sources for the reconstruction of ancient Indian
history.

प्राचीन भारतीय इतिहास के पुनर्गठन के लिए साहित्यिक स्रोतों के महत्व का परीक्षण कीजिये।

- Describe the characteristic features of the Neolithic cultures of India.
   भारत की नवपाषाण संस्कृतियों की मुख्य विशेषताओं का विवरण दीजिये।
- Discuss the various theories regarding the origin and decline of Harappan civilization.
   हड़प्पा सभ्यता के उद्भव तथा पतन से संबंधित विभिन्न मतों की विवेचना कीजिये।
- Evaluate the political and social conditions of the Rig Vedic period.
   ऋग्वैदिक काल की राजनैतिक एवं सामाजिक परिस्थितियों का मूल्यांकन कीजिए।
- 5. Write short notes on any two of the following:
  - (a) Coins and inscriptions
  - (b) Rock art
  - (c) Harappan town planning
  - (d) Chalcolithic cultures.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (क) सिक्के एवं अभिलेख
- (ख) शैल कला
- (ग) हड़प्पाई नगर योजना
- (घ) ताम्रपाषाण संस्कृतियाँ।

#### Unit II

# (इकाई ।।)

What is the importance of sixth century B.C. in the history of ancient India.

Discuss.

प्राचीन भारत के इतिहास में ई.पू. छठी शताब्दी का क्या महत्व है ? चर्चा कीजिये।

7. Examine the administrative system of the Mauryas.

मौर्यकालीन प्रशासनिक प्रणाली का परीक्षण कीजिये।

8. Write an essay on the administrative system of the Guptas.

गुप्तकालीन प्रशासनिक व्यवस्था पर एक निबंध लिखिए।

9. Describe the cultural achievements of the Pallavas.

पल्लवों की सांस्कृतिक उपलब्धियों का विवरण दीजिये।

- 10. Write short notes on any two of the following:
  - (a) Ashokan pillars
  - (b) Satavahanas
  - (c) Sangam literature
  - (d) Harshavardhana.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (क) अशोक के स्तम्भ
- (ख) सातवाहन
- (ग) संगम साहित्य
- (घ) हर्षवर्धन।

This question paper contains 3 printed pages]

Roll No.	A R			
		The second second		ACCUPATION OF THE PARTY OF

S. No. of Question Paper : 5016

Unique Paper Code : 232181

G

Name of the Paper

: Political Theory and Thought

Name of the Course

: B.Com. (Prog.)

Semester

: I

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।)

Note: Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

रिष्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Attempt any four questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

What is Political Theory? Explain its relevance.

राजनीतिक सिद्धांत क्या है ? इसकी प्रासंगिकता स्पष्ट कीजिए ।

- 2. What do you understand by the concept of democracy? Discuss.

  लोकतंत्र की अवधारणा से आप क्या समझते हैं ? विवेचना कीजिए ।
- Examine the relationship between the civil society and the state.
   राज्य और नागरिक समाज के बीच संबंधों का परीक्षण कीजिए ।
- Define liberty. Elucidate the concept of liberty given by J.S. Mill.
   स्वतंत्रता को परिभाषित कीजिए । जे.एस. मिल के स्वतंत्रता के विचारों की विस्तृत व्याख्या कीजिए ।
- Write an essay on Periyar's concept of Identity.
   पेरियार के अस्मिता के सिद्धांत पर एक निबंध लिखिए ।
- Describe the concept of Gandhian Swaraj.
   गांधी की स्वराज की अवधारणा का वर्णन कीजिए ।
- 7. Do you think that censorship is justified ? क्या आपके अनुसार सेंसरशिप न्यायसंगत है ?
- 8. Write short notes on any two of the following:
  - (i) What is Politics?
  - (ii) Elements of state by Kautilya
  - (iii) Locke's concept of property
  - (iv) Should the institution of family not to be intervened by the state?

# निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- () राजनीति क्या है ?
- (ii) कौटिल्य द्वारा राज्य के तत्व
- (ііі) लोक का संपत्ति सिद्धांत
- (iv) क्या परिवाररूपी संस्था में राज्य का हस्तक्षेप नहीं होना चाहिए ?

This question paper contains 2 printed pages]

		-	-	-						1000
Roll N	No I									
Roll No.	10.			1000	200	1000	10,510	500	10.0	
						100000			_	

S. No. of Question Paper : 5017

Unique Paper Code : 210181

G

Name of the Paper

: Ethics : Theory and Practice

Name of the Course

: B.Com. (Prog.)

Semester

: I

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

Note: — Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी: - इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt any five questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

What is the nature and scope of ethics? Discuss.

नीतिशास्त्र का स्वरूप एवं क्षेत्र क्या है ? विवेचना कीजिए।

How does Aristotle define virtue? Disucss.

अरस्तु सद्गुण को कैसे परिभाषित करते हैं ? विवेचना कीजिए।

- Explain James Rachells views on Cultural Relativism.
   सांस्कृतिक सापेक्षवाद पर जेम्स रेचल के दृष्टिकोण को समझाइये।
- 4. What is the concept of duty according to Kant ? कान्ट के अनुसार कर्तव्य की क्या अवधारणा है ?
- Discuss Kant's notion of goodwill.
   कान्ट के शुभ संकल्प की संकल्पना की विवेचना कीजिए।
- 6. Discuss briefly Aristotle's ethical theory.

  अरस्तु के नैतिक सिद्धान्त की संक्षेप में विवेचना कीजिए।
- 7. Explain Mills theory of Utilitarianism.

  मिल के उपयोगितावाद सिद्धान्त को समझाइये।

this question paper contains 2 printed pages.

Your Roll No. .....

St. No. of Ques. Paper: 7802

: 52031103

Unique Paper Code Name of Paper

: English

Name of Course

: B.Com. (Prog.)

Semester

: I

Duration:

: 3 hours

Maximum Marks

: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

GC

# Attempt all questions.

1. You are Sarita/Suresh. Write a diary entry about how you fell down the stairs and broke your ankle.

Or

Write a diary entry on the opportunity you were given to interview a celebrity and the quesions you asked him/her.

- 2. Write a paragraph on any one of the following topics in about 200 words:
  - (i) How memorable was your visit to your old school
  - (ii) How facebook has changed the world
  - (iii) Women in India are insecure
  - (iv) Advertisements and how they influence the customer.

10

# 3. Read the following passage carefully:

In the cacophony that surrounds us, to dwell within requires great vigilance on our part. Silence as a regular practice facilitates inner quest. It is the quieting of mental activity. Thoughts travel faster than light. We cannot avoid thoughts. But by silencing the mind, we can scale down the thinking process. Thinking is the activity associated with thoughts. Needless thinking leads to worry. The practice of silence helps in sensitising us to our inner consciousness, the essence of our being.

While loneliness is the poverty of self, solitude is its richness. Indeed, when we are troubled and in doubt, we discover answers when we tune in to our inner voice. Combining the twin activities of silence and listening as a daily practice helps in increasing our awareness and connecting with the power within. The practice of silence and listening besides quickening the path to realizing the truth, helps us understand the futility of trying to control outcomes and avoid the constant struggle and concern with what happened and what will be. Our problem stems from an over emphasis on results.

Silence and listening help us to focus our energies on the power within and live life moment by moment; to be more mindful, conscious and sensitive to what we think, say and do. We realize that silence is a powerful mechanism that we possess into which the world cannot intrude. Our actions then emanate only from good intent and sincere effort. The benefit will be peace of mind and tranquility despite intense activity. (252 words)

- (a) On the basis of the above passage make notes on it, using headings and sub-headings.

  Use recognisable abbreviations where necessary (minimum of 4). Supply an appropriate title to it.
- (b) Make a summary of the passage in about 80 to 90 words.

4. (a) Send your CV/Resume to The Times of India for the post of Marketing Manager.

Mention your work experience along with your qualifications, along with a covering letter.

Or

- (b) M/S Hindustan Cables have advertised for the post of Executive Assistant; apply for the post with your CV/Resume. Mention your work experience along with your qualifications. Write a covering letter with it.

  5+10
- 5. (a) Write a letter to your father asking him to send you money to go on a college trip.

Or

- (b) Write a letter to your friend inviting him/her to attend your sister's wedding, which is to be held at your village.
- 6. (a) Write a letter to the Municipal Corporation of your colony complaining to them about the sound pollution that is rampant due to a community hall in the vicinity.

Or

- (b) Write a letter to the Principal asking his/her permission to hold a cultural programme on the eve of the Independence Day.
- 7. (a) Write a book review of a book you have read recently. Mention the name of the author.

Or

(b) Write a film review of a Hollywood/Bollywood movie you have watched recently.

Mention the cast and director.

5

[This question paper contains 8 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 486 G Your Roll No.....

Unique Paper Code : 241385

Name of the Paper : Business Mathematics & Statistics

Name of the Course : B.Com. (Prog.)

Semester : III

Duration: 2 Hours Maximum Marks: 50

# Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. All questions are compulsory.
- 3. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।
- 1. (a) Give two examples where Geometric mean will be the most suitable average.
  - (b) An investor buys Rs. 1500 worth of shares each month. During the first four months he bought the shares at a price of Rs. 10, Rs. 15, Rs. 20 and Rs. 30 per share. What is the average price paid for the shares? (2)

- (c) Co-efficient of variation and Standard deviation of a series are 60% and 24 marks respectively. Calculate its arithmetic mean. (2)
- (d) The mean of a certain number of items is 20. If an observation 25 is added to the data the mean becomes 21. Find the number of items in the original data.
- (क) ऐसे दो उदाहरण दीजिए जिनमें ज्यामितीय माध्य सबसे उपयुक्त औसत होगा।
- (ख) एक निवेशक प्रतिमाह 1500 रू. को शेयर खरीदता है। प्रथम चार माह में उसने 10 रू., 15 रू., 20 रू. और 30 रू. प्रति शेयर की दर से शेयर खरीदे। शेयरों को लिए उसने औसत कीमत कितनी दी?
- (ग) एक शृंखला का विभिन्नता गुणांक और मानक विचलन क्रमशः 60% और 24 अंक हैं । गणितीय माध्य का परिकलन कीजिए ।
- (घ) वस्तुओं की विशेष संख्या का माध्य 20 है। यदि आँकड़ों में प्रेक्षण 25 जोड़ दिया जाए तो माध्य 21 हो जाता है। मूल आँकड़ों में वस्तुओं की संख्या ज्ञात कीजिए।
- 2. (a) What is correlation? Differentiate between positive and negative correlation. (5)
  - (b) An incomplete distribution is given below:

Marks	Frequency
10-20	12
20-30	30
30-40	?
40-50	65
50-60	?
60-70	25
70-80	18
Total	229

You are told that the Median value is 46.

Using the median find the missing frequencies.

(9)

#### OR

- (c) The mean weight of 50 students in a class is 50 Kg. The mean weight of the boys is 65 Kg. and that of girls is 50 Kg. Find the number of boys and girls in the class.
- (d) Fit a straight line trend to the following data by least square method:

Year	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Sales	12	13	14	15	22	26
(in 000, Rs.)						

Also estimate the sales for 2006.

(9)

- (क) सहसंबंध क्या होता है ? धनात्मक और ऋणात्मक सहसंबंध में अंतर बताइए।
- (ख) एक अपूर्ण वितरण नीचे दिया गया है:

अंक	आवृत्ति
10-20	12
20-30	30
30-40	?
40-50	65
50-60	?
60-70	25
70-80	18
जोड़	229

आपको बताया गया है कि माध्यिका मूल्य 46 है। माध्यिका का प्रयोग करके लुप्त आवृत्तियों को ज्ञात कीजिए।

#### अथवा

- (ग) एक कक्षा में 50 छात्रों का माध्य वज़न 50 किग्रा है। लड़कों का माध्य वज़न 65 किग्रा है और लड़कियों का 50 किग्रा है। कक्षा में लड़कों और लड़कियों की संख्या ज्ञात कीजिए।
- (घ) निम्नलिखित आँकड़ों के लिए न्यूनतम वर्ग विधि द्वारा सीधी रेखा प्रवृत्ति तय कीजिए।

वर्ष	2000	2001	2002	2003	2004	2005
बिक्री	12	13	14	15	22	26
(हजारों में)						

साथ ही 2006 के लिए बिक्री का अनुमान लगाइए।

- 3. (a) What is Time Series? Briefly explain its components. (5)
  - (b) For two groups of observation the following results were available:

	Group 1	Group 2
Sum of deviations from assumed mean	8	10
Sum of squares of deviations from assumed mean	40	70
Number of items	20	25
Assumed mean	5	8

Find the mean and standard deviation of the 45 observations obtained by combining the two groups.

From the following results obtain two regression equations and estimate the yield when the rainfall is 29 cms. and the rainfall when the yield is 600 kgs.

	Yield in Kg. (X)	Rainfall in cms. (Y)		
Mean	508.4	26.7		
S.D.	36.8	4.6		

The coefficient of correlation between Yield and Rainfall is 0.52. (14)

- (क) समय शृंखला क्या होती है ? इसके घटकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
- (ख) प्रेक्षणों के दो वर्गों के लिए निम्नलिखित परिणाम उपलब्ध हैं:

	वर्ग 1	वर्ग 2
कल्पित माध्य से विचलनों का जोड़	8	10
कल्पित माध्य से विचलनों के वर्गों का जोड़	40	70
वस्तुओं की संख्या	20	25
किल्पत माध्य	5	8

दोनों वर्गों को मिलाने से प्राप्त 45 प्रेक्षणों का माध्य और मानक विचलन ज्ञात कीजिए।

#### अथवा

निम्नलिखित परिणामों से दो समाश्रयण समीकरण प्राप्त कीजिए और प्राप्ति का अनुमान लगाइए जब बर्सात 29 सेमी है और बर्सात, जब प्राप्ति 600 किग्रा है।

	प्राप्ति किग्रा में (X)	बर्सात सेमी में (Y)
गाध्य	508.4	26.7
मानक विचलन	36.8	4.6

प्राप्ति और बर्सात के बीच सहसंबंध गुणांक 0.52 है।

Compute Fishers' ideal price index number from the following data and prove 4. that it satisfies both Time Reversal and Factor Reversal tests:

Items	p <sub>o</sub>	$q_o$	$p_1q_1$	9,	
A	2	8	24	6	
В	5	10	30	5	
С	4	14	50	10	
D	2	19	26	13	(14)

OR

- (a) There are 60 male and 40 female workers in a factory. The standard deviation of their wages were computed as Rs. 8 and 11 respectively. The mean wages of the two groups were found to be equal. Compute the combined standard deviation of the wages of all the workers. (5)
- (b) The following table gives the weekly income of 160 families in a town:

Weekly Income (Rs.)	No. of Families				
2000-4000	20				
4000-6000	40				
6000-8000	50				
8000-12000	32				
12000-16000	16				
16000-20000	2				

(i) Calculate the lower and upper quartile income levels.

(ii) It is decided that 80% of the families should pay income tax. What is the minimum taxable income? (9)

निम्निलिखित आँकड़ों से फिशर की आदर्श कीमत गुणांक संख्या का अभिकलन कीजिए और सिद्ध कीजिए कि यह समय - उत्क्रमण और कारक उत्क्रमण दोनों परीक्षणों की संतुष्टि करता है :

वस्तुएँ	$P_0$	$q_0$	$p_1q_1$	q <sub>1</sub>	
A	2	8	24		
В	5	10	30	5	
С	4	14	50	10	
D	2	19	26	13	

#### अथवा

(क) एक फैक्ट्री में 60 पुरुष और 40 महिला कर्मचारी हैं । उनकी मज़दूरियों के मानक विचलन क्रमशः 8 और 11 अभिकलित किए गए । दो समूहों की माध्य मज़दूरियाँ समान पाई गईं । सारे कर्मचारियों की मज़दूरियों के सम्मिलित मानक विचलन का अभिकलन कीजिए ।

(ख) निम्नलिखित तालिका में कस्बे के 160 परिवारों की साप्ताहिक आय दी गई हैं:

साप्ताहिक आय (रु.)	परिवारों की संख्या
2000-4000	20
4000-6000	40
6000-8000	50
8000-12000	32
12000-16000	16
16000-20000	2

- (i) निचले और ऊपरी चतुर्थक आय स्तर का परिकलन कीजिए।
- (ii) यह तय किया गया है कि 80% परिवारों को आय-कर देना चाहिए। न्यूनतम करयोग्य आय क्या है ?

[This question paper contains 2 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 2309

GC-3

Your Roll No.....

Unique Paper Code

: 62414333

Name of the Paper

: Feasibility Study and Business Plan

Name of the Course

: B.A. (Prog) E.S.B.-CBCS

Semester

: III

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt any five questions.
- 3. All questions carry equal marks.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2 किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।
- 3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।
- 1. What is franchising? Explain its features.

फ्रेचाइज़िंग (franchising) क्या है? इसकी विशेषताएं बताएं?

Define business environment. What is the importance of economic endowment? How changes in Business environment and Economic endowment affect the enterprise? व्यवसायिक पर्यावरण की परिभाषा दीजिए। आर्थिक बंदोबस्ती का क्या महत्व है। व्यवसायिक पर्यावरण और आर्थिक बंदोबस्ती का व्यवसाय पर क्या प्रभाव पड़ता है?

- 3. What role is assigned to small scale industry by the Government in our country? Do you think that the Government is doing enough for small scale industry? हमारे देश में सरकार द्वारा लघु उद्योगों को क्या भूमिका दी गई है, आपको क्या लगता कि सरकार लघु उद्योगों के लिए पर्याप्त कार्य कर रही हैं?
- 4. What is business plan? Explain its objectives. व्यापार योजना क्या है? उसके उद्देश्यों का उल्लेख करें।
- 5. Write short notes on:
  - (a) Loan Syndication for the projects,
  - (b) Collaboration arrangements संक्षिप्त टिप्पणी करें
  - (क) परियोजनाओं के लिए ऋण समृहन
  - (ख) सहयोग व्यवस्था
- 6. Write short notes:
  - (a) Test Marketing,
  - (b) Pre-feasibility study

संक्षिप्त टिप्पणी करें

- (क) परीक्षण विपणन
- (ख) पूर्व व्यवहार्यता अध्ययन
- 7. Distinguish between primary and secondary data. Discuss any two methods of collecting primary data.

प्राथमिक और माध्यमिक आंकड़ों के बीच भेद बताएं। प्राथमिक आंकड़े इकट्ठा करने के किसी भी दो तरीकों पर चर्चा करें। [This question paper contains 2 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 2310

GC-3

Your Roll No.....

Unique Paper Code

: 62414333

Name of the Paper

: Feasibility Study and Business Plan

Name of the Course

: B.A. (Prog) E.S.B.-CBCS

Semester

: III

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt any five questions.
- 3. All questions carry equal marks.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. किन्हीं पाँच पश्नों के उत्तर दें।
- 3. सभी पृथ्नों के अंक समान हैं।
- 4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- What is Network marketing? Explain its features. नेटवर्क मार्केटिंग क्या है? इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
- 2. What do you mean by business process outsourcing? Explain its advantages. बिजनेस प्रोसेस आउटसोर्सिंग से आप क्या समझते हैं? इसके फायदों के बारे में बताइए।

- 3. Write short notes on:
  - (i) Feasibility report,
  - (ii) Elements of a business plan संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
  - (i) व्यवहार्यता रिपोर्ट,
  - (ii) व्यापार योजना (बिजनेस प्लान) के तत्व
- Discuss the taxation and legal consideration in the preparation of a project.
   एक परियोजना की तैयारी में कराधान और कानूनी विचारण पर चर्चा कीजिए।
- 5. "For the process of industrialization in India, small and large in dustiires have to be viewed as mutually supportive and complementary." Discuss.

  'भारत में औद्योगीकरण की प्रक्रिया के लिए, छोटे और बड़े उद्योगों को परस्पर सहायक और पूरक के रूप में देखा जाना है।'' चर्चा कीजिए।
- 6. What is meant by a feasibility study? What aspects are analyzed under a feasibility study?
  व्यवहार्यता अध्ययन से क्या आशय है? व्यवहार्यता अध्ययन के तहत किन पहलुओं का विश्लेषण किया जाता है?
- 7. Write short notes:
  - (a) Financial planning,
  - (b) Collaboration arrangements,
  - (c) Prototype development.

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (क) वित्तीय योजना निर्माण
- (ख) सहयोग व्यवस्था
- (ग) प्रोटोटाइप डेवेलपमेंट

This question paper contains 7 printed pages]

Roll	No.	
	-	

Maximum Marks: 75

5. No. of Question Paper : 5022

Unique Paper Code : 203381

Name of the Paper : English

Name of the Course : B.Com. (Prog.)

Semester : III

Duration : 3 Hours

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Attempt 4 questions in all.

Question No. 1 is compulsory.

Note: Questions carrying 2 marks must be answered in approximately 20-25 words and those carrying 3 marks in approximately 75-100 words. Questions carrying 5 marks are to be answered in approximately 150-200 words.

# Attempt any three of the following questions :

- (a) Sujit Mukherjee says that the conventional approach of writing a history of literature is not suitable for a country like India. Do you agree ? Give reasons for your answer.
- (b) Sujit Mukherjee says that the plays of Kalidas provide evidence of the existence of multilinguality in ancient India? Do you agree? Give reasons for your answer.

- (c) Write a short note on the growth of the novel in India with special reference to "Propositions" by Sujit Mukherjee.
- (d) Why does Sujit Mukherjee say that the poet was 'a man of the world' after the end of the classical age?
- (e) Write a short note on the language/s used by Tulsidas as discussed in Sujit Mukherjee's essay.
- (f) Discuss Mahabharata as a source book for contemporary literatures in India.

3×5=15

2. (a) Read the following lines and answer the questions that follow:

Neither I know the secret of religion

Nor am I born of Adam and Eve

I have given myself no name

I know not who I am

## Questions:

- (i) Who is the poet of the above lines? What are the original languages of these lines?
- (ii) Why does the poet say that he has given himself no name?
- (iii) What is the kind of knowledge that the 'secret of religion' refers to ?
- (iv) Discuss how does 'I know not who I am' reflect the Sufi vision?

- (b) Discuss how Mahadeviyakka's life is an example of protest both against the notions of love as well as established religion.
- (c) Discuss the concept of God that the Bauls have with special reference to the Baul song.
- (a) Read the following lines and answer the questions that follow:

Laju stood straight in front of him, shaking with fear. If anyone knew Sundar Lal, it was she. She had forgotten none of how badly he had treated her before, and now that she was returning after living with another man, there was no telling what he might do.

# Questions:

- (i) Who is the writer of the above lines?
- (ii) What is the original language of the above lines?
- (iii) Why kind of relationship did Laju have with Sundar Lal?
- (iv) Why did Laju stay with another man? 2+2+3+3=10
- (b) Write a short note on 'Hindi' as a poem about language, politics and society. 5
- (c) Write a short note on the 'Ghazal' as a poem of love for both the human and the divine.

4. (a) Read the following lines and answer the questions that follow:

Oh, my beloved one

If you lost your health due to ill health

I come forward here to save you

With this Emul

To call back your lost health.

## Questions:

- (i) What is the original language of the above lines? To whom are these lines addressed?
- (ii) Who is the "beloved one" in the above lines?
- (iii) What is the "Emul" and what is its purpose?
- (iv) Discuss the above lines as a part of a ritual song.

2+2+3+3=10

5

- (b) Write a short note on the language and religion of the Kondh Tribe.
- (c) G.N. Devy says that literature is not just written but is also oral. Do you agree? Discuss with special reference to any *one* song.
- 5. (a) Read the following lines and answer the questions that follow:

I tease the kites

Ask them, are you well?

You fly away,

disappear in the distance

like a dot.

## Ouestions:

- (i) Name the poet and the original language of the above lines.
- (ii) Why does the poet tease the kites?
- (iii) How is the situation of the kites different from that of the poet ?
- (iv) Explain the significance of the line "You fly away".

2+2+3+3=10

5

- (b) What does Bama say about the system of payment for work done by women? What kind of work do children have to do in Bama's community?
- (c) Discuss "Habit" as a poem of quiet protest.
- (a) Read the following lines and answer the questions that follow:

I gave you one only the other day

A new one, what have you done with it?

Are you some sort of an accountant

With some Shah?

# Questions:

- (i) Name the poem and the original language of the above lines.
- (ii) Who is the speaker of the above lines?
- (iii) Why does the speaker sound upset ?
- (iv) Discuss the image of the Shah in the last line.

2+2+3+3=10

- (b) Do you think the title "Passage to America" is a suitable one? Give reasons for your answer.
- (c) Describe the festival of lights as it is celebrated in Kanthapura.

5

7. (a) Read the following lines and answer the questions that follow:

Are we to note it as a silencing tactic? It is no wonder that this text has been silenced by the urban literate male mediators in the role of literary historians.

#### Questions:

- (i) Name the author of the above lines.
- (ii) What is the title of the essay from which the above lines have been taken?
- (III) Explain what the words "silencing tactic" mean.
- (iv) Why has the text been "silenced" by male mediators? 2+2+3+3=10
- (b) Describe two qualities of Ram that are described by the writer in Chandrabati's Ramayana.
- (c) Describe the different stages by which the girl becomes a "thing" in "The Flowering
  Tree".
- 8. (a) Read the following lines and answer the questions that follow:

If the stove cannot take big bundles of wood, do not put anything else in it instead.

Rather, until the bundle and put the same wood into the stove, but in smaller digestible amounts.

## Questions:

- (i) Name the author and the title of the essay from which these lines have been taken.
- (ii) Name the poet who has used this simile.
- (iii) Which languages are being compared through this simile?
- (iv) What do the above lines tell us about the connection between different languages in India? 2+2+3+3=10
- (b) Comment on the impact of Partition on Sindhi literary culture.
- (c) Discuss the significance of the poetic form 'prabhatiya used by the Gujarati poet
  Narsimha Maheta.

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.					
			100		 1

No. of Question Paper : 5023

Inique Paper Code : 205381

G

Name of the Paper

: CP 3.4 : Elective Language : HINDI

vame of the Course

: B.Com. (Prog.)

semester

: III

ममय: 3 घंटे

पूर्णांक: 75

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।)

# सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

सर्जनात्मक लेखन की अवधारणा को स्पष्ट करते हुए उसका स्वरूप निर्धारित कीजिए । 8

#### अथवा

पत्रकारिता के क्षेत्र में सर्जनात्मक लेखन के स्वरूप को स्पष्ट कीजिए ।

(क) सप्रसंग व्याख्या कीजिए -

6

सजा सहज सितार,

सुनी मैंने वह नहीं जो थी सुनी झंकार

एक क्षण के बाद वह काँपी सुघर,

इलक माथे से गिरे सीकर,

लीन होते कर्म में फिर ज्यों कहा-

'में तोड़ती पत्थर !'

#### अथवा

'घूम रहा है कैसा चक्र' कविता की मूल संवेदना स्पष्ट कीजिए।

(ख) 'उसने कहा था' कहानी के कथानक को स्पप्ट कीजिए ।

अधवा

'शतरंज के खिलाड़ी' कहानी के किसी मुख्य पात्र की चारित्रिक विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।

(ग) 'सूखी डाली' एकांकी में पुरानी और नयी पीढ़ी के मध्य उत्पन्न होने वाले संघर्ष पर विचार कीजिए ।

अथवा

'अंडे के छिलके' एकांकी की रंगमंचीयता पर प्रकाश डालिये ।

3. (क) 'डायरी' पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।

अथवा

फिल्म हेतु पटकथा लेखन की विशेषताएँ लिखिए ।

(ख) विज्ञापन की विशेषताएँ लिखिए ।

अथवा

फीचर के स्वरूप पर प्रकाश डालिए ।

4. किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :

- (अ) वित्त-संस्थानों में हिंदी के प्रयोग की स्थिति
- (आ) वाणिज्य-जगत् में हिंदी का प्रयोग
- (इ) बैंकों में हिंदी के प्रयोग की स्थिति
- (ई) उद्योग जगत् में हिंदी लेखन ।

Q

7

7+7

(क) प्रशासनिक कार्यों के अनुवाद की स्थिति पर प्रकाश डालिए ।

5

## अथवा

हिंदी की प्रयोजनीयता के संदर्भ में अनुवाद की उपयोगिता को स्पष्ट कीजिए ।

(ख) अनुवाद-प्रक्रिया में मूल्यांकन की भूमिका पर प्रकाश डालिए ।

5

#### अथवा

अनुवाद और आशु-अनुवाद में अंतर स्पष्ट कीजिए ।

(क) अनुवाद कीजिए :

In 1944, the US President, Franklin D. Roosevelt in his state of the Union address declared: "True individual freedom cannot exist without economic security and independence." In the similar spirit, on 14th August 1947, the eve of Independence of India, Jawaharlal Nehru, the first Prime Minister of India said that freedom is an opportunity to end poverty and ignorance and disease and inequality of opportunity. The question is that are we really independent even today?

Or

The human race is spread all over the world. These human beings eat different kinds of food. This food is partly according to the climate in which they live, and partly according to the kind of food which their country produces. Thus, in India, the people live chiefly on different kinds of grain, eggs, milk or sometimes fish and meat. In Europe the people eat more meat and less grain. The kind of food eaten also depends on custom or habit. Sometimes it depends upon religion. All races of mankind have their own different ideas on this matter.

(ख) साइबर धोखाधड़ी ने आनलाइन बैंकिंग को जोखिमपूर्ण बना दिया है । पिछले एक दशक में नई तकनीक के जिए बैंकों की पहुँच और कुशलता में सुधार करने के काफी प्रयास हुए हैं । अब ग्राहक बैंक शाखा पर निर्भर नहीं हैं और वे 24 घंटे बैंकिंग कर सकते हैं । इससे बैंकों की कुशलता और ग्राहकों की संतुष्टि, दोनों ही बढ़ी हैं । लेकिन इसी के साथ धोखाधड़ी के खतरे भी बढ़े हैं । बैंक फिशिंग, डेटावेस और सर्वर हैकिंग जैसी वारदात के चलते उपभोकताओं को भारी नुकसान उठाना पड़ रहा है ।

#### अथवा

हम जब भी किसी व्यक्ति से मिलते हैं, तो जाने-अनजाने उसके हाव-भाव और आचार-विचार पर गौर करते हैं। इससे हमारे भीतर उस व्यक्ति के प्रति एक धारणा बनती है। यह सकारात्मक या नकारात्मक रूप में हमारे मन के किसी कोने में बैठ जाती है। फिर जब भी हम किसी नए शख्स से मिलते हैं, कोई धारणा बनाते हैं, तो पुरानी धारणाएँ भी हमारे सामने आ जाती हैं। इस प्रक्रिया में धारणाएँ पुष्ट भी होती हैं और टूटती भी हैं।

[This question paper contains 2 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 8172 GC Your Roll No.....

Unique Paper Code : 52031318

Name of the Paper : English Language A

Name of the Course : B.Com.

Semester : III

Duration: 3 Hours Maximum Marks: 75

### Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

2. Attempt all questions.

You are Vineet/Shalu. You are the President of the Music Society, Dhun, of your college. The society has decided to organize an Inter-college Classical Music Competition in the college. Draft a notice to put up on the college notice-board. Include the necessary detail, such as date, time and venue of the competition, eligibility conditions, participation fee, date of registration, etc. (10)

#### OR

- (b) You are the President of the NSS Club of your college. A meeting of the club is scheduled on 15 December 2016 to discuss certain matters. Draft a notice to put up on the notice-board in order to inform the members. Include the time and venue of the meeting, matters to be discussed, and a formal request to attend the meeting.
- 2. Write a feature article on one of the following topics in 300 words: (15)
  - (a) Demonetization of 500 and 1000 rupee currency notes may arrest the corruption.
  - (b) Political parties use public for political mileage.
  - (c) A visit to a hill station.

(a) You have been working as a salesman in a retail outlet. A customer visits
your shop to purchase a Smartphone. Write a dialogue between yourself and
the customer in minimum eight sentences from each. (10)

#### OR

- (b) Write a dialogue in a minimum of eight sentences each, between the Bank Manager and a customer who wants to open an account in the Bank.
- (a) You are an anchor of a show on television. You are to interview a leading businessman. Imagining yourself to be both, the anchor and the businessman, write the interview.

#### OR

- (b) You appeared for an Interview for the post of a Computer Operator in a reputed company. Write the interview, mentioning the questions asked by the interviewers along with your answers.
- (a) You have been working with an agency which deals in surveys. You have been assigned the responsibility to know people's views on the surgical strike against the terrorists by India. You need a questionnaire for the purpose. Prepare the questionnaire with minimum ten questions with multiple options of answers.

#### OR

- (b) You are a surveyor. You are to gather public opinion on the continuation of reservation in jobs. Prepare the questionnaire for the survey, having minimum ten questions with multiple options of answers.
- (a) Write a speech, in about 200 words, to be delivered on 'Women Safety in Delhi'.

#### OR

- (b) Write an essay, in about 200 words, on 'The Need of Communal Harmony'.
- 7. (a) You have been working as a Sales Manager in a company which has been facing problems with the sale of its refrigerators. The sale has been declining for the last six months. The Chairman of the company has asked you to investigate the reasons. Draft a report with findings and recommendations to boost the sale. (10)

#### OR

(b) You had been facing problems with the college library. You talked to the Principal, who asked you to talk to other students and submit a report in this regard. Draft the report with problems and the recommendations to overcome the issues. [This question paper contains 2 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 224 G Your Roll No.....

Unique Paper Code : 241554

: Managerial Aspects of Small Business Operations, Office Name of the Paper

and Business Communication

Name of the Course : B.A. (Prog.) Entrepreneurship and Small Business

Semester

Duration: 3 Hours Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

Attempt any five questions.

All questions carry equal marks.

Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. Define management and explain its various functions. प्रबंध की परिभाषा दीजिए और इसके विभिन्न कार्यों की व्याख्या कीजिए।
- What do understand by planning? What should be done to overcome its limitations?

आयोजन से आप क्या समझते हैं ? इसकी सीमाओं को दूर करने के लिए क्या किया जाना चाहिए ?

- Manager can't be rational decision makers in real life. Discuss.
   प्रबंधक वास्तविक जीवन में तार्किक निर्णय लेने वाले नहीं हो सकते । विवेचन कीजिए i
- A successful leader is not necessarily effective manager. Comment with respect to small business manager.
   सफल नेता अनिवार्यत: प्रभावी प्रबंधन नहीं होता । छोटे व्यवसाय के प्रबंधक के बारे में टिप्पणी कीजिए ।
- 5. Discuss the inter&relationship between business, industry and commerce. व्यवसाय, उद्योग और वाणिज्य में अंतः संबंध की विवेचना कीजिए।
- 6. Explain the various elements of eco-friendly environment.

  पारिस्थितिक मैत्रीपूर्ण पर्यावरण के विभिन्न तत्वों की व्याख्या कीजिए।
- 7. Explain the organization of business office. व्यवसाय कार्यालय के व्यवस्थीकरण की व्याख्या कीजिए।
- Define the productivity. What factors influence industrial productivity? Suggests measures for improving it.
   उत्पादकता की परिभाषा दीजिए । औद्योगिक उत्पादकता को प्रभावित करने वाले कारक क्या हैं ? इसे सुधारने के उपाय सुझाइए ।
- 9. "An entrepreneur is born not made." Comment on the statement and discuss the functions performed by an entrepreneur.
  "उद्यमी जन्म से होता है, बनाया नहीं जा सकता।" इस क़थन पर टिप्पणी कीजिए और एक उद्यमी द्वारा निष्पादित कार्यों की विवेचना कीजिए।
- 10. How spreadsheets are prepared? Explain the process of sorting and analysis of data.
  स्प्रैडशीटें कैसे तैयार की जाती हैं? आँकड़ों की छँटाई और विश्लेषण की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए।

This question paper contains 2 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 230 Your Roll No..... G

Unique Paper Code : 241554

Name of the Paper : Managerial Aspects of Small Business Operations, Office

and Business Communication

Name of the Course : B.A. (Prog.) Entrepreneurship and Small Business

Semester · V

Duration: 3 Hours Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- Attempt any five questions. 2.
- All questions carry equal marks. 3.
- Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should 4. be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निधारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- कोई पाँच प्रश्न कीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- How is the office of the small business organised? Explain the different methods of negotiations in the office of small business.
  - छोटे व्यवसाय के कार्यालय को कैसे व्यवस्थित किया जाता है ? छोटे व्यवसाय के कार्यालय में बातचीत के विभिन्न तरीकों की व्याख्या कीजिए।
- Explain the product life cycle in small business.

- 3. Explain the role of manager as an entrepreneur in small business. छोटे व्यवसाय में उद्यमी के रूप में प्रबंधक की भूमिका की व्याख्या कीजिए।
- 4. What is business communication? Explain message, medium, value, barriers, role of ICT in business communication.
  व्यवसाय संचार क्या होता है ? व्यवसाय संचार में ICT की संदेश, माध्यम, मूल्य, अवरोधों में भूमिका की व्याख्या कीजिए।
- Discuss the role of internet in small business.
   छोटे व्यवसाय में इन्टरनेट की भूमिका की विवेचना कीजिए।
- 6. Small business is seed bed of entrepreneurship. Explain. छोटा व्यवसाय उद्यमशीलता का उद्गम स्थल है। व्याख्या कीजिए।
- 7. Explain the steps of using Microsoft introductory word processing.

  माइक्रोसॉफ्ट के प्रस्ताविक वर्ड प्रोसेसिंग का प्रयोग करने के चरणों की व्याख्या कीजिए।
- 8. Explain the role of eco-friendly environment in small business. And how it differs from the environment of large scale business?
  छोटे व्यवसाय में पारिस्थितिक मैत्रीपूर्ण पर्यावरण की भूमिका की व्याख्या कीजिए । बड़े पैमाने के व्यवसाय के पर्यावरण से यह किस प्रकार भिन्न है ?
- 9. Why quality and productivity improvement is required in small business? What are the advantages and disadvantages of implementing quality and productivity improvements?
  - छोटे व्यवसाय में गुणवत्ता और उत्पादकता में सुधार क्यों आवश्यक होता है ? गुणवत्ता और उत्पादकता में सुधारों के लाभों और हानियों को बताइए ।
- 10. "The knowledge of manual and computerised office systems and procedures can take the managers of small business to the maximum heights." Do you agree? Give reasons in support of your answer.
  - "मैनुअल और कंप्यूटरीकृत कार्यालय प्रणाली की जानकारी और प्रक्रियाएँ छोटे व्यवसाय के प्रबंधकों को उच्चतम स्थान पर पहुँचा सकते हैं।" क्या आप सहमत हैं? अपने उत्तर के समर्थन में कारण प्रस्तुत कीजिए।

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 2502 GC-3 Your Roll No....

Unique Paper Code : 22415302

Name of the Paper : Project Management

Name of the Course : Generic Elective for Hons. Courses

Semester : III

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

# Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt all the questions.
- 3. All questions have internal choices.
- 4. Use of calculators is allowed.
- 5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

# छात्रों के लिए निर्देश

- । इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
- 3. सभी प्रश्नों के आन्तरिक विकल्प दिये गए हैं।
- 4. साधारण कैलकुलेटर का उपयोग मान्य है।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
- 1. (a) Identification of investment opportunities requires environmental scanning.

  Elaborate (8)
  - (b) Define Project Management. What are its features? (7)
  - (क) निवेश अवसरों की पहचान के लिए वातावरण के अवलोकन की आवश्यकता होती है। स्पष्ट करें।

(ख) परियोजना प्रबंधन को परिभाषित करें। इसकी विशेषताएं क्या हैं?

#### OR

Describe the different phases of project life cycle with the help of an example.

(15)

उदाहरण की मदद से परियोजना के जीवन चक्र (project life cycle) के विभिन्न चरणों का वर्णन करें।

- 2. (a) Discuss the various cost components of a project?
  - (b) A project of Sunil Ltd. costs Rs. 2,00,000 and is expected to generate the following annual profit after taxes for the next five years. Compute Accounting rate of return and suggest if the project should be accepted, given standard ARP is 35%.

Year	Annual Profit after Taxes in (Rs.)
1	30,000
2	25,000
3	45,000
4	60,000
5	40,000

(क) परियोजना के विभिन्न लागत घटकों पर चर्चा कीजिए?

(ख) सुनील लिमिटेड की एक परियोजना की लागत 2,00,000 रुपए है और उसके द्वारा अगले पांच वर्ष में कर काट कर निम्निलिखत रूप से वार्षिक लाभ प्राप्त होने की उम्मीद है। प्रतिफल के लेखांकन दर की गणना कीजिए और यह देखते हुए कि मानक ए.आर.पी. 35% है, सुझाव दें कि क्या यह परियोजना स्वीकार की जानी चाहिए या नहीं।

वर्ष	टैक्स के बाद वार्षिक लाभ (रुपये में)
1	30,000
2	25,000
3	45,000
4	60,000
5	40,000

3.

(a) Explain any two sources of financing a project in India with their merits & (b) What factors are to be considered while deciding the capacity of a manufacturing plant? (7)(क) भारत में परियोजना के वित्तपोषण के किन्हीं भी दो स्रोतों के बारे में उनके गुण और दोषों सहित समझाएं। (ख) विनिर्माण संयंत्र (manufacturing plant) की क्षमता तय करते समय किन कारकों पर विचार किया जाना चाहिए? (a) Define Social Cost Benefit Analysis and discuss the principal sources of discrepancy between social costs and benefits on the one hand and monetary costs and benefits on the other. (8) (b) What is Payback period and what are its disadvantages? (7)(क) सामाजिक लागत लाभ विश्लेषण को परिभाषित करें और एक ओर सामाजिक लागत और लाभ और दूसरी ओर मौद्रिक लागत और लाभ के बीच विसंगति के प्रमुख स्रोतों पर चर्चा कीजिए। (ख) चुकौती अवधि क्या है और इसके नुकसान क्या हैं? OR (a) What are the factors that help in business growth? (8) (b) What do you mean by Capital Budgeting and why is it important for a firm? (7)(क) व्यापार के विकास में मदद करने वाले कारक कौन-से होते हैं? (ख) कैपिटल बजटिंग (पंजी की बजटिंग) से आप क्या समझते हैं और किसी फर्म के लिए यह क्यों महत्वपूर्ण है? (a) Explain the network techniques of project controlling? (8) (b) What are the various issues faced by a project manager in execution of a project? (7)

- (क) परियोजना नियंत्रित करने की नेटवर्क तकनीकों के बारे में बताएं?
- (ख) परियोजना के निष्पादन में परियोजना प्रबंधक के सामने आने वाली विभिन्न समस्याएं कौन-सी होती हैं?

#### OR

- (a) Explain constrains in Project Management Triangle. (8)
- (b) Explain the use of Gantt chart with the help of an example. (7)
- (क) परियोजना प्रबंधन त्रिभुज (Project Management Triangle) में बाधाओं के बारे में बताएं।
- (ख) उदाहरण की मदद से गैंट चार्ट के उपयोग के बारे में बताएं।
- 5. Write short note on any three:

 $(5 \times 3 = 15)$ 

- (a) Sensitivity Analysis
- (b) Functions of a Project Manager
- (c) Features of NPV
- (d) Delphi Technique
- (e) Chain Ratio Method

किन्हीं तीन पर टिप्पणी लिखें:

- (क) संवेदनशीलता विश्लेषण
- (ख) परियोजना प्रबंधक के कार्य
- (ग) एनपीवी की विशेषताएं
- (घ) डेल्फी तकनीक
- (इ) चेन अनुपात विधि

This question paper contains 3 printed pages]

Roll 1			_						
	No.								
				-					

S. No. of Question Paper : 2166

Unique Paper Code : 22415102

GC-3

Name of the Paper

: Insurance and Risk Management

Name of the Course

: B.A. (Hons.)/B.Sc. (Hons.)/B.Com. (Hons)/CBCS—G.E.

Semester

: 1

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।)

**Note:** Answers may be written *either* in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

All questions are compulsory.

All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. What is Risk? Discuss its types and methods of handling.

जोखिम क्या है ? इसके प्रकार और समाधान की विधियाँ लिखिए ।

Or

### (अथवा)

"The risk manager in an organization is required to select the most appropriate technique of handling risk based on frequency and severity of loss." Explain the statement in the light of various risk management techniques available and their suitability.

"किसी संस्था के जोखिम प्रबंधक को हानि की बारम्बारता और गहनता के मद्देनजर जोखिम समाधान के लिए सर्वोचित विधि का प्रयोग करना होता है ।" जोखिम प्रबंधन की उपलब्ध और उचित विधियों के प्रकाश में इस कथन की व्याख्या कीजिए ।

 Discuss powers and functions of IRDA as per Insurance Regulatory and Development Authority Act, 1999.

भारतीय बीमा विनियामक एवं विकास प्राधिकरण अधिनियम, 1999 के तहत विनियामक की शिक्तयों और कार्यों की विवेचना कीजिए ।

Or

# (अथवा)

Define Insurance as a contract. Explain various characteristics of insurance.

बीमा अनुबन्ध की परिभाषा दीजिए । बीमा के विभिन्न लक्षणों की व्याख्या कीजिए ।

3. Define Insurance. Discuss its nature and advantages.

बीमे को परिभाषित कीजिए। इसकी प्रकृति और लाभों की चर्चा कीजिए।

Or

# (अथवा)

What is Reinsurance? Discuss its objectives and various methods.

पुनर्बीमा क्या है ? इसके उद्देश्य और उसकी विभिन्न विधियाँ बताइए ।

Write notes on any two of the following:

- (a) Principle of Insurable interest
- (b) Principle of indemnity
- (c) Principle of Proximate Cause.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :

- (अ) बीमायोग्य हित का सिद्धांत
- (ब) क्षतिपूर्ति का सिद्धांत
- (स) निकटतम कारण का सिद्धांत ।
- Discuss various insurance Cargo clauses in Marine Insurance.

समुद्री बीमा के विभिन्न माल बीमा उपवाक्यों की विवेचना कीजिए ।

Or

# (अथवा)

Explain the various fire insurance policies taken by companies for their stock.

कंपनियों द्वारा अपने माल के लिये लिए जाने वाले विभिन्न बीमापत्रों की चर्चा कीजिए ।