

अ, ब, स एवं द लाभ-हानि को 2 : 2 : 1 : 1 के अनुपात में बाँटते हुए साझेदार थे। 31 मार्च, 2015 को उनका स्थिति विवरण निम्न प्रकार था :

Balance Sheet

Liabilities	₹	Assets	₹
Sundry Creditors	1,20,000	Land and Building	85,000
Bank Loans (against mortgage of land and building)	60,000	Stock	60,000
		Debtors	50,000
		Cash	15,000
		Loss	1,20,000
Capitals :		Drawings :	
A	70,000		
B	65,000	B	5,000
C	30,000	C	25,000
D	15,000		
	1,80,000		30,000
	3,60,000		3,60,000

इस तिथि को फर्म का समापन हो गया। भूमि एवं भवन से ₹ 80,000 की वसूली हुई। स्टॉक 75% पर एवं देनदार 50% पर वसूल हुए। साझेदारों की स्थिति निम्नलिखित थी :

निजी सम्पत्तियाँ

निज दायित्व

	₹	₹
अ	60,000	1,00,000
ब	1,50,000	60,000
स	50,000	30,000
द	70,000	80,000

आवश्यक खाते तैयार कीजिए।

12651/26,500/KD/279

10

Regd No

.....

Total Pages : 10

BCE/M-17

12651

ADVANCED FINANCIAL ACCOUNTING

Paper : BC-201

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt any *five* questions. Question No. 1 is compulsory and answers to each part of Question No. 1, should not be more than one page.

नोट : कोई पाँच प्रश्न करो। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है, इसके प्रत्येक भाग का उत्तर एक पेज से ज्यादा का ना हो।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Write a short note on Amalgamation of firms. 4
फर्मों के एकीकरण पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- (b) What is Exchange Suspense Account ? 4
विनिमय उच्यन्ति खाता किसे कहते हैं?
- (c) What is Hire Purchase Trading Account ? 4
किराया क्रय व्यापारिक खाता क्या है?
- (d) Explain Sacrificing ratio and Gaining ratio. 4
त्याग अनुपात और लाभ प्राप्ति अनुपात को समझाइए।

12651/26,500/KD/279

[P.T.O.]

- (e) Ram, Shyam and Mohan are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 2 : 2 : 1. Their fixed capitals were ₹ 3,00,000 ; ₹ 1,00,000 and ₹ 2,00,000 respectively. Interest on capital for the year ended 31st March, 2015 was credited to them 9% p.a. instead of 10% p.a. The profit for the year before charging interest was ₹ 2,50,000. Prepare necessary adjustment entry.
- राम, श्याम तथा मोहन लाभ हानि को 2 : 2 : 1 के अनुपात में बाँटते हुए साझेदार हैं। उनकी स्थायी पूँजी क्रमशः ₹ 3,00,000, ₹ 1,00,000 तथा ₹ 2,00,000 थीं। 31 मार्च, 2015 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए पूँजी पर ब्याज 10% को बजाय 9% से चुकाया गया। ब्याज लगाने से पूर्व वर्ष का लाभ ₹ 2,50,000 था। आवश्यक समायोजन प्रविष्टि कीजिए।

2. Write notes on the following :

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Foreign Branch.
विदेशी शाखा। 7
- (b) Stock and Debtors Method.
स्टॉक एवं देनदार विधि। 8

3. Mehta Ltd., Delhi started a branch at Mumbai on 1st April, 2014 to which goods were sent at 20% above cost. The branch makes both credit and cash sales. Branch's

expenses are met from branch cash and balance money remitted to Head office. The branch does not maintain double entry books of accounts and necessary accounts relating to branch are maintained in Head office books.

Following further details are given for the year ended 31st March, 2015 :

	₹	₹
Cost of goods sent to branch	50,000	Cash remitted to head office 43,000
Goods received by branch till 31st March, 2015	54,000	Cash in hand at branch on 31.3.2015 2,000
Credit sales for the year	58,000	Cash remitted by Head office to branch during the year 3,000
Debtors as on 31.3.2015	20,800	Closing stock at branch at invoice price 6,000
Bad debts written off	200	Expenses incurred at branch 12,000

Show the necessary ledger accounts in the books of Head office and determine the profit or loss of the branch for the year ended 31st March, 2015. 15

मैहता लि० दिल्ली ने 1 अप्रैल, 2014 को मुम्बई में एक शाखा की शुरुआत की जिसे लगातार में 20 प्रतिशत जोड़ कर माल भेजा जाता है। शाखा उधार तथा नकद विक्री करती है। शाखा व्ययों का भुगतान शाखा रोकड़ से किया जाता है तथा शेष राशि प्रधान कार्यालय को भेज दी जाती है। शाखा, लेखांकन की दोहरा लेखा पुस्तकों नहीं बनाती और शाखा से संबंधित आवश्यक खाते प्रधान कार्यालय की पुस्तकों में ही बनाए जाते हैं।

31 मार्च, 2015 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए निम्नलिखित विवरण दिए गए हैं :

	₹		₹
शाखा को भेजे गए माल की लागत	50,000	प्रधान कार्यालय को भेजी गई रोकड़	43,000
शाखा द्वारा प्राप्त माल (31 मार्च, 2015 तक)	54,000	शाखा में उपलब्ध रोकड़ (31 मार्च, 2015 को)	2,000
वर्ष के उधार विक्रय देनदार (31.3.2015 पर)	58,000	वर्ष के दौरान प्रधान कार्यालय द्वारा शाखा को भेजी गई रोकड़	3,000
डूबत ऋण अपलिखित किए	20,800	अन्तिम रहतिया (बीजक मूल्य पर)	6,000
	200	शाखा के व्यय	12,000

प्रधान कार्यालय की पुस्तकों में आवश्यक खाते तैयार कीजिए तथा 31 मार्च, 2015 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए शाखा का लाभ-हानि भी ज्ञात कीजिए।

4. Rashi Ltd. sold 5 cars for a total cash sale price of ₹ 10,00,000 on hire purchase basis to Vishakha Ltd. on 1.1.2003. The payment was to be made 20% down and the remainder in four equal instalments together with interest at 7% p.a. compounded annually. The instalments were payable as follows :

- 1st Instalment on 31.12.2004
- 2nd Instalment on 31.12.2005
- 3rd Instalment on 31.12.2006
- 4th Instalment on 31.12.2007

12651/26,500/KD/279 4

Vishakha Ltd. paid first instalment on due date but failed to pay thereafter. On their failure to pay the second instalment Rashi Ltd. repossessed three cars and valued them at 40% of the cash sale price. Vishakha Ltd. charge 20% p.a. depreciation on reducing balance method.

Prepare necessary ledger accounts in the books of Vishakha Ltd. 15

1 जनवरी, 2003 को राशि लि० ने विशाखा लि० को किराया क्रय पद्धति पर 5 कारें बेचीं, जिनका कुल नकद मूल्य ₹ 10,00,000 था। 20 प्रतिशत भुगतान तुरन्त एवं शेष चार समान किश्तों में 7% वार्षिक ब्याज सहित किया जाना था। किश्तें निम्न प्रकार देय थीं :

- पहली किश्त 31.12.2004 पर
- दूसरी किश्त 31.12.2005 पर
- तीसरी किश्त 31.12.2006 पर
- चौथी किश्त 31.12.2007 पर

विशाखा लि० ने पहली किश्त का देय तिथि पर भुगतान किया परन्तु वह इसके बाद की किश्त चुकाने में असमर्थ रहे। दूसरी किश्त के भुगतान में असमर्थ होने पर राशि लि० ने तीन कारों को वापस अधिकार में ले लिया तथा इनका मूल्यांकन नकद विक्रय मूल्य के 40% पर किया गया। विशाखा लि० क्रमागत ह्रास पद्धति से 20% वार्षिक के हिसाब से ह्रास लगाती है।

विशाखा लि० की पुस्तकों में आवश्यक खाते बनाइए।

12651/26,500/KD/279 5 [P.T.O.]

5. Differentiate the following :

निम्नलिखित में अन्तर कीजिए :

- (a) Hire purchase system and Instalment payment system. 8
किराया क्रय पद्धति तथा किरत भुगतान पद्धति।
(b) Revaluation account and Realisation account. 7
पुनर्मूल्यांकन खाता तथा वसूली खाता।

6. On the admission of a partner why are assets and liabilities revalued ? Prepare a Revaluation account with the help of imaginary figures. 15

किसी साझी के फर्म में प्रवेश करने में सम्पत्तियों और दायित्वों का पुनर्मूल्यांकन क्यों किया जाता है? काल्पनिक संख्याओं की सहायता से एक पुनर्मूल्यांकन खाता बनाइए।

7. Explain the following :

निम्नलिखित को समझाइए :

- (a) Insolvency of Partners. 8
साझेदारों का दिवालिया होना।
(b) Realization Account. 7
सम्पत्ति विक्रय खाता।

8. X, Y and Z are in partnership sharing profits in the ratio of 3 : 2 : 1. They had taken a joint Life Policy of ₹ 50,000, whose surrender value on 1st April, 2009 was ₹ 18,000. At this time the Balance Sheet of the firm stood as follows :

Liabilities	₹	Assets	₹
Provision for Doubtful Debts	1,300	Cash at bank	10,000
Sundry Creditors	15,000	Debtors	16,000
Capitals :		Stock	20,300
X	78,750	Machinery	60,000
Y	70,000	Land & Building	1,20,000
Z	61,250		
	2,10,000		
	2,26,300		2,26,300

Z retires on the above date and the new profit sharing ratio between X and Y will be 5 : 4. Following terms were agreed :

- (i) Land and Building be reduced by 10%.
(ii) Out of the Insurance Premium paid during the year ₹ 5,000 are carried forward as unexpired.
(iii) There is no need of any provision for doubtful debts.
(iv) Goodwill of the firm be valued at ₹ 36,000 and adjustments in this respect be made without raising a Goodwill A/c; the joint life policy was also not to appear in the Balance Sheet.
(v) X and Y decided that their capitals will be adjusted in their new profit sharing ratio, by bringing in or paying cash to the partners. Z's A/c will be transferred to his Loan A/c.
Pass necessary journal entries, prepare Capital Accounts and new Balance Sheet. 15
X, Y तथा Z क्रमशः 3 : 2 : 1 में साझेदारी में लाभों को बांटते हैं। उन्होंने ₹ 50,000 की संयुक्त जीवन पॉलिसी ली हुई है जिसका त्याग मूल्य 1 अप्रैल, 2009 को ₹ 18,000 है। उस समय फर्म का चिट्ठा निम्न प्रकार से है :

दायित्व	₹	सम्पत्तियाँ	₹
इदूत ऋण का आयोजन	1,300	बैंक में नगदी	10,000
विविध लेनदार	15,000	देनदार	16,000
पूँजी :		स्टॉक	20,300
X	78,750	मशीनरी	60,000
Y	70,000	भूमि व भवन	1,20,000
Z	61,250		
	2,10,000		
	2,26,300		2,26,300

इस तिथि को Z अवकाश ग्रहण करता है, X तथा Y का नया लाभ अनुपात 5 : 4 होगा। निम्नलिखित शर्तें तय हुई :

- भूमि तथा भवन का मूल्य 10% घटाया जाएगा।
- इस वर्ष चुकाए गए प्रीमियम में से ₹ 5,000 पूर्वदत्त माने जाएँ।
- संदाध ऋण आयोजन की अब कोई आवश्यकता नहीं है।
- फर्म की ख्याति का मूल्यांकन ₹ 36,000 किया जाएगा और बिना ख्याति खाता खोले ख्याति का समायोजन करना है। संयुक्त बीमा पॉलिसी भी स्थिति विवरण में नहीं दिखाई जाएगी।
- X तथा Y ने निर्णय किया कि उनकी पूँजियाँ उनके नए लाभ-विभाजन अनुपात में होंगी। इसके लिए साझेदारी से नकदी मँगायी जाएगी अथवा उन्हें वापस की जाएगी। Z का खाता उसके ऋण खाते में हस्तान्तरित कर दिया जाता है। आवश्यक प्रविष्टियाँ बनाइए और पूँजी खाते तथा नया स्थिति विवरण तैयार कीजिए।

9. A, B, C, D were partners, sharing profits and losses in the ratio 2 : 2 : 1 : 1. Following is their Balance sheet as at 31st March, 2015 :

Balance Sheet

Liabilities	₹	Assets	₹
Sundry Creditors	1,20,000	Land and Building	85,000
Bank Loans (against mortgage of land and building)	60,000	Stock	60,000
		Debtors	50,000
		Cash	15,000
Capitals :		Loss	1,20,000
A	70,000	Drawings :	
B	65,000	B	5,000
C	30,000	C	25,000
D	15,000		
	1,80,000		
	3,60,000		3,60,000

The firm was dissolved on this date. Land and Building were realized ₹ 80,000. Stock realized at 75% and Debtors at 50%. The positions of partners was as under :

	Private Assets	Private Liabilities
	₹	₹
A	60,000	1,00,000
B	1,50,000	60,000
C	50,000	30,000
D	70,000	80,000

Prepare necessary ledger accounts.

BCE/M-17**12652**

MACRO-ECONOMICS

Paper : BC-202

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory.Attempt *four* more questions from the remaining eight questions carrying 15 marks each.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। बाकी के आठ प्रश्नों में से विद्यार्थियों को चार प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है।

1. Answer of each of the following short type questions should not exceed one page :

निम्नलिखित लघु प्रश्नों में से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर एक पृष्ठ से अधिक नहीं होना चाहिए :

(a) Distinguish between Autonomous Investment and Induced Investment. 4

स्वतः निवेश व प्रेरित निवेश में अन्तर कीजिए।

(b) What is meant by Real flow and Monetary flow of Income ? 4

आय के मौद्रिक प्रवाह व वास्तविक प्रवाह से क्या अभिप्राय है?

(c) Describe features of Marginal Propensity to Consume. 4

सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति की विशेषताओं का वर्णन करो।

12652/24,100/KD/367

[P.T.O.]

- (d) What do you mean by Demand Pull Inflation ? 4
मंग प्रेरित मुद्रा स्फीति से तुम्हारा क्या अभिप्राय है ?
- (e) Difference between Gross National Product at Market Price and Gross National Product at factor cost. 4
बाजार कीमत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद व साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद में अन्तर कीजिए।
2. What do you mean by Macro-Economics ? Describe the importance of Macro-economics. 3+12
समष्टि अर्थशास्त्र से तुम्हारा क्या अभिप्राय है ? समष्टि अर्थशास्त्र के महत्त्व की व्याख्या कीजिए।
3. What is National Income ? Discuss the income method of measuring National Income. 3+12
राष्ट्रीय आय क्या होती है ? राष्ट्रीय आय को मापने की आय विधि की विवेचना कीजिए।
4. What do you mean by Multiplier ? Describe the functioning of multiplier. 5+10
गुणक से तुम्हारा क्या अभिप्राय है ? गुणक की कार्य-प्रणाली की व्याख्या कीजिए।
5. Explain the theoretical and practical significance of Keynesian Theory of Employment. 15
रोजगार के केन्सीयन सिद्धान्त के सैद्धान्तिक तथा व्यवहारिक महत्त्व का वर्णन कीजिए।
6. What is a Business Cycle ? Explain different phases of a Business Cycle. 3+12
व्यापार चक्र क्या होता है ? एक व्यापार चक्र की विभिन्न अवस्थाओं का वर्णन कीजिए।
7. What do you mean by Fiscal Policy ? Describe its role as a stabilization policy. 3+12
राजकोषीय नीति से तुम्हारा क्या अभिप्राय है ? स्थिरीकरण नीति के रूप में इसकी भूमिका की व्याख्या कीजिए।
8. Define Inflation. Describe effects of inflation. 3+12
मुद्रास्फीति की परिभाषा दीजिए। मुद्रास्फीति के प्रभावों की व्याख्या कीजिए।
9. What is meant by Monetary Policy ? Describe the instruments of monetary policy. 3+12
मौद्रिक नीति से क्या अभिप्राय है ? मौद्रिक नीति के उपकरणों की व्याख्या कीजिए।

Roll No.

Total Pages : 3

BCE/M-17

12653

BUSINESS ENVIRONMENT

Paper – BC-203

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory.

नोट : कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) What do you mean by Privatisation ?
निजीकरण से आपका क्या अभिप्राय है ?
(b) What do you mean by MNCs ?
बहुराष्ट्रीय निगमों से आपका क्या अभिप्राय है ?
(c) What do you mean by Environmental Scanning ?
वातावरण विश्लेषण से आपका क्या अभिप्राय है ?
(d) Write a note on Mixed Economy.
मिश्रित अर्थव्यवस्था पर टिप्पणी लिखें।
(e) Explain main objectives of IMF. (5×4=20)
IMF के मुख्य उद्देश्यों का वर्णन करें।

12653/22,900/KD/368

[P.T.O.]

2. Define Business Environment. What are various factors that affect Business Environment ? 15
व्यावसायिक वातावरण को परिभाषित करें। व्यावसायिक वातावरण को प्रभावित करने वाले तत्व क्या हैं ?

3. What are the main objectives of Indian Planning ? Discuss the failures of planning in India. 15
भारतीय नियोजन के मुख्य उद्देश्य क्या हैं ? भारत में नियोजन की असफलताओं का वर्णन करें।

4. Critically evaluate Industrial Policy, 1991 of Government of India. 15
भारत सरकार की औद्योगिक नीति, 1991 का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

5. Write a note on twelfth five year plan. 15
बारहवीं पंचवर्षीय योजना पर टिप्पणी करें।

6. What are the functions of World Bank ? Discuss the role of World Bank in the Economic Development of India. 15
विश्व बैंक के क्या कार्य हैं ? भारत के आर्थिक विकास में विश्व बैंक का योगदान बताइए।

7. What do you mean by Fiscal Policy ? Evaluate various fiscal policy reforms undertaken by government. 15
राजकोषीय नीति से आपका क्या अभिप्राय है ? सरकार द्वारा किए गए विभिन्न राजकोषीय सुधारों का मूल्यांकन करें।

8. Explain the advantages and disadvantages of WTO for India. 15
भारत के लिए WTO के लाभ तथा हानियों की व्याख्या करें।

9. 'Foreign Investment plays a significant role in the economic development of a developing country.' Explain this statement and give suggestions to increase the inflow of foreign investment. 15
'विकासशील देशों के आर्थिक विकास में विदेशी निवेश महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।' इस कथन की व्याख्या करें और विदेशी निवेश के आगमन को बढ़ावा देने के लिए सुझाव दें।

Roll No.

Total Pages : 3

BCE/M-17 12654

ORGANISATIONAL BEHAVIOUR

Paper – BC-204

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory, which comprises short answer questions of 4 marks. Candidates are required to attempt *four* questions from remaining eight questions carrying 15 marks each.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है जिसमें 4 अंक (प्रत्येक) के लघुउत्तरीय प्रश्न हैं। 15 अंकों (प्रत्येक) वाले शेष आठ प्रश्नों में से परिक्षार्थियों को चार प्रश्न करने हैं।

Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

1. Short Answer Questions :

लघुउत्तरीय प्रश्न :

- (i) Significance of Organisational Behaviour.
संगठनात्मक व्यवहार का क्षेत्र।
- (ii) Explain the concept of Perceptual Selectivity.
दृष्टिकोणीय चयनात्मकता का वर्णन करें।

12654/22,800/KD/369

[P.T.O.]

(iii) What is Stereotyping ?

रूढ़िवादिता क्या है ?

(iv) What is Stroking ?

स्ट्रुकिंग क्या है ?

(v) What is Organisational Climate ? (5×4=20)

संगठनात्मक वातावरण क्या है ?

2. What is Organisational Behaviour ? Discuss the various approaches to study Organisational Behaviour. 15

संगठनात्मक व्यवहार से आप क्या समझते हैं ? संगठनात्मक व्यवहार के अध्ययन की विभिन्न विचारधाराओं की व्याख्या कीजिए।

3. What is Personality ? Explain the factors influencing the development of personality. Also Explain Psycho-Analytical Theory of Personality. (4+6+5)

व्यक्तित्व क्या है ? व्यक्तित्व के विकास को प्रभावित करने वाले घटकों का वर्णन कीजिए। व्यक्तित्व की मनोविश्लेषणात्मक विचारधारा की व्याख्या कीजिए।

4. What is Learning ? Describe in brief the various Theories of Learning ? 15

सीखना क्या है ? सीखने के विभिन्न सिद्धान्तों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

5. What do you mean by Stress ? Explain its features and causes. 15

दबाव से आपका क्या अभिप्राय है ? दबाव की विशेषताओं तथा कारणों की व्याख्या कीजिए।

6. What are the Group Norms. Explain its features and also discuss types of Group. 15

समूह परम्पराएँ क्या हैं ? इसकी विशेषताओं का वर्णन करें तथा समूहों के प्रकारों का वर्णन करें।

7. What is the concept of Transactional Analysis ? Explain its main features. 15

व्यवहारात्मक विश्लेषण अवधारणा क्या है ? इसकी मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

8. (a) Explain the Perceptual Mechanism. अवबोधनात्मक क्रियाविधि का वर्णन कीजिए।

(b) What is Socialisation ? Discuss its process. (8+7) समाजिकरण क्या है ? इसकी प्रक्रिया की विवेचना कीजिए।

9. What do you mean by Organisational Health ? Explain the factors affecting it. 15

संगठनात्मक स्वास्थ्य से आप क्या समझते हैं ? इसे प्रभावित करने वाले घटकों का वर्णन कीजिए।

Roll No.

Total Pages : 2

BCE/M-17 **12656**

I.T. AND E-COMMERCE

Paper : BC-206

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt any *five* questions. Question No. 1 is compulsory.
नोट : किसी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

UNIT-I (इकाई-1)

1. (a) Abbreviate :
पूर्ण रूप बताइए :
MIS, WWW, B2C, EDI.
(b) Name *four* ways of Cashless Transactions.
नकदी रहित लेन-देन के चार तरीकों के नाम बताइए।
(c) Name *four* Search Engines.
चार सर्च इंजनों के नाम बताइए।
(d) Define Data, Information and CBIS.
डाटा, सूचना तथा सी.बी.आई.एस. (CBIS) को परिभाषित कीजिए।
(e) Name *four* applications of Internet in Business.
व्यापार में इंटरनेट के चार अनुप्रयोगों को बताइए। (4×5=20)
2. Define Information, Types of Information and use of Information in Business. 15
सूचना, सूचना के प्रकार तथा व्यापार में सूचना के उपयोग को परिभाषित कीजिए।

12656/23,000/KD/220/Trans.

[P.T.O.

3. Explain MIS, its parts and principles of Design. 15
एम.आई.एस. (MIS), इसके भागों तथा डिजाइन के सिद्धांतों को समझाइए।

4. Explain use of Internet in Business processing applications. 15
बिजनेस प्रोसेसिंग एप्लीकेशन में इंटरनेट के उपयोग को समझाइए।

5. Explain Electronic Payment Systems. 15
इलेक्ट्रॉनिक भुगतान प्रणाली को समझाइए।

6. Define EDI, its Components and Implementation. 15
ई.डी.आई. (EDI), इसके घटकों तथा क्रियान्वयन को परिभाषित कीजिए।

7. Define Mobile Commerce and its usage in Modern Business. 15
मोबाइल कॉमर्स तथा आधुनिक व्यापार में इसके उपयोग को परिभाषित कीजिए।

8. Write notes on the following :
निम्नलिखित पर नोट लिखिए :
(a) Internet Security. •
इंटरनेट सुरक्षा।
(b) E-Governance. ई-गवर्नंस।

12656/23,000/KD/220

2

8. (a) What do you mean by Logic gates ? Why are NAND

and NOR gates called Universal gates ? 7

लॉजिक गेट्स से आपका क्या अर्थ है ? NAND तथा NOR गेट्स को यूनिवर्सल गेट्स क्यों कहा जाता है ?

(b) Design a logic circuit for the following Boolean expressions : 8

(i) $Z = (\overline{X} + Y) (X + \overline{D})$

(ii) $Z = \overline{A.B} + C.D + \overline{E.F.}$

निम्नलिखित बूलियन समीकरणों के लिए एक लॉजिक सर्किट का डिजाइन बताइए :

(i) $Z = (\overline{X} + Y) (X + \overline{D})$

(ii) $Z = \overline{A.B} + C.D + \overline{E.F.}$

9. (a) What is Decoder ? Explain the working of 4 : 16 Decoder. 10

डिकोडर क्या होता है ? 4 : 16 डिकोडर की कार्यप्रणाली को समझाइए।

(b) What is Full Adder ? Write its truth table and its logic diagram. 5

फुल एडर क्या होता है ? इसकी सत्य तालिका तथा लॉजिक चित्र लिखिए।

12663/950/KD/221

4

Roll No.

Total Pages : 4

BCE/M-17

12663

COMPUTER APPLICATION

(Computer Fundamental and Logical Organisation – II)

Paper : BC-205

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory.
नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Derive Product of Sum (POS) expression from a truth table.

एक सत्य तालिका द्वारा योग के उत्पादन (POS) समीकरण की उत्पत्ति कीजिए।

(b) Explain the types of ROM.

रोम (ROM) के प्रकारों को समझाइए।

(c) What do you mean by Combinational Circuit ? Explain its characteristics.

संयोजन परिपथ से आपका क्या अर्थ है ? इसकी विशेषताएँ समझाइए।

(d) What do you mean by race round condition in flip-flops ? How can you solve it ?

फ्लिप-फ्लॉप में रेस राउण्ड स्थिति से आपका क्या अर्थ है ? आप इसे कैसे हल कर सकते हैं ?

(e) Explain various applications of shift register.
शिफ्ट रजिस्टर के विभिन्न अनुप्रयोगों को समझाइए।

(5×4=

12663/950/KD/221/Trans.

2. (a) Explain the terms :

- (i) Boolean Variables.
 - (ii) Boolean Operations.
 - (iii) Boolean Functions.
 - (iv) DEMORGAN's Theorem.
- निम्नलिखित पदों को समझाइए : 8

- (i) बूलियन चर।
- (ii) बूलियन ऑपरेशन।
- (iii) बूलियन फलन।
- (iv) डिमार्गन का प्रमेय।

(b) Using the K-map simplify the following Boolean functions :

- (i) $f(w, x, y, z) = \Sigma(0, 1, 2, 3, 4, 5, 14, 15)$
 - (ii) $f(A, B, C, D) = \pi(4, 5, 6, 14, 15)$
- के-मैप के उपयोग द्वारा निम्नलिखित फलनों को हल कीजिए : 7
- (i) $f(w, x, y, z) = \Sigma(0, 1, 2, 3, 4, 5, 14, 15)$
 - (ii) $f(A, B, C, D) = \pi(4, 5, 6, 14, 15)$

3. Differentiate between the following :

निम्नलिखित के बीच अंतर बताइए :

- (a) S-R and J-K Flip-Flop.
S-R तथा J-K फ्लिप-फ्लॉप।
 - (b) Multiplexer and De-multiplexer.
बहुसंकेतक तथा विबहुसंकेतक।
 - (c) Combinational Circuit and Sequential Circuit.
संयोगात्मक परिपथ तथा क्रमिक परिपथ।
- 15

12663/950/KD/221 2

4. Explain the following :

निम्नलिखित को बताइए :

- (a) Microprogramming.
माइक्रोप्रोग्रामिंग। 7
- (b) Instruction Format.
अनुदेश फॉर्मेट। 8

5. (a) Explain the functions of D-Flip-Flop using a suitable diagram and discuss how it works. 8

डी-फ्लिप-फ्लॉप के कार्यों को एक उपयुक्त चित्र के उपयोग द्वारा समझाइए तथा चर्चा कीजिए कि यह कैसे कार्य करता है ?

(b) What is the excitation table of Flip-Flop ? Draw the excitation table of various flip-flop. 7

फ्लिप-फ्लॉप संदीपन क्या होता है ? विभिन्न फ्लिप-फ्लॉप की संदीपन तालिका खींचिए।

6. What do you mean by Addressing Modes ? Explain all the addressing modes with example. 15

एड्रेसिंग मोड से आपका क्या अर्थ है ? सभी एड्रेसिंग मोड को उदाहरण द्वारा समझाइए।

7. What is Counter ? What are its applications ? Explain the design of MOD-3 Counter. 15

काउंटर क्या होता है ? इसके क्या अनुप्रयोग हैं ? MOD-3 काउंटर के डिजाइन को समझाइए।

12663/950/KD/221

3

[P.T.O.]

Roll No.

Total Pages : 3

BCEM-17

12667

LIFE INSURANCE – II

Paper – PPI-BC-(Voc)-205

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Question No. 1 is compulsory. Attempt *four* other questions from the remaining eight questions.

नोट : प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए।

1. Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

Explain the following in brief :

निम्न की संक्षेप में व्याख्या कीजिए :

(i) Meaning of Life Insurance.

जीवन बीमा का अर्थ।

(ii) Nomination.

नामांकन।

(iii) Days of Grace.

अनुग्रह की अवधि।

(iv) Joint Life Policy.

संयुक्त जीवन बीमा पॉलिसी।

(v) Group Insurance.

समूह बीमा।

(5×4=20)

12667/200/KD/1535

[P.T.O.]

2. What do you mean by Life Insurance ? Explain the characteristics of Life Insurance. 15
जीवन बीमा से आपका क्या अभिप्राय है ? जीवन बीमा के लक्षणों का वर्णन कीजिए।
3. What is meant by Life Insurance Policy ? Explain the different types of Insurance Policies. 15
जीवन बीमा पॉलिसी का क्या अर्थ है ? जीवन बीमा पॉलिसी के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।
4. What do you mean by assignment of Life Insurance Policy ? Also state the difference between assignment and nomination.
जीवन बीमा पॉलिसी के हस्तांतरण से आपका क्या अभिप्राय है ? हस्तांतरण तथा नामांकन में अन्तर भी स्पष्ट कीजिए।
5. What is the procedure of effecting Life Insurance ? 15
जीवन बीमा कराने की प्रक्रिया क्या है ?
6. What is an annuity ? What are the various kinds of annuities ? Also distinguish between Life Insurance and Annuities. 15
वार्षिकी क्या है ? वार्षिकी की विभिन्न प्रकारों कौन-कौन सी हैं ? जीवन बीमा और वार्षिकी में अन्तर भी बताइए।

7. What is the meaning of Insurance Salesman ? What qualities he should have ?
बीमा विक्रेतकर्ता का क्या अर्थ है ? उसमें कौन-कौन से गुण चाहिए ?
8. Define Insurance Agent. Discuss his rights and duties.
बीमा अधिकर्ता को परिभाषित कीजिए। उसके अधिकारों एवं दायित्व का वर्णन कीजिए।
9. Write short notes on the following :
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
 - (i) Advantages of Insurance to Society.
समाज को बीमा के लाभ।
 - (ii) Medical Examination.
चिकित्सा जाँच।
 - (iii) After Sale Service to Policy Holders.
पॉलिसी धारकों को विक्री के बाद सेवा।

Roll No.

Total Pages : 1

BCE/M-17

12668

GENERAL INSURANCE-II

Paper : PPI-BC-206

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory. Attempt *four* questions out of the remaining eight questions.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए।

1. Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

Write a short notes on the following :

- (a) Insurance as Security tool.
- (b) Hull Insurance.
- (c) All Line Insurance.
- (d) Macro Insurance.
- (e) Group Health Insurance.

(4×5=20)

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (क) 'बीमा' सुरक्षा साधन के रूप में।
- (ख) पतवार बीमा।
- (ग) सभी व्यक्ति बीमा।
- (घ) समष्टि बीमा।
- (ङ) सामूहिक स्वास्थ्य बीमा।

2. Explain the types of Insurance or structure of Insurance.

बीमा के प्रकार अथवा संरचना का वर्णन करें।

12668/200/KD/662

[P.T.O.]

3. What do you mean by Warranties ? What are the different provisions related to Warranties? 15
आश्वासन से आएका क्या अभिप्राय है? आश्वासन से सम्बन्धित विभिन्न प्रावधान क्या है?
4. What is Motor Insurance ? Explain the various types of Insurance policies. 15
वाहन बीमा क्या है? विभिन्न प्रकार की बीमा पॉलिसियों का वर्णन करें।
5. What is the need of Health Insurance ? Differentiate between Group and Individual Health Insurance. 15
स्वास्थ्य बीमा की क्या आवश्यकता है? सामूहिक स्वास्थ्य बीमा एवं व्यक्तिगत स्वास्थ्य बीमा में अन्तर बताइए।
6. Explain the various Insurance Plans for the Rural Indians. 15
भारतीय ग्रामीण जनों के लिए विभिन्न बीमा योजनाओं को बताइए।
7. What is Macro Insurance? Explain the various policies for Macro Insurance. 15
समूह बीमा क्या है? समूह बीमा के लिए विभिन्न पॉलिसियों का वर्णन करें।
8. Differentiate between Multiple Line Insurance and All Line Insurance. 15
बहुपक्ष बीमा तथा सभी पक्ष बीमा में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
9. What do you mean by Medical Insurance? Explain the process of claiming benefit under Medical Insurance Policy. 15
स्वास्थ्य बीमा क्या है? स्वास्थ्य बीमा पॉलिसी के तहत लाभ प्राप्त करने की प्रक्रिया का वर्णन करें।

Roll No.

Total Pages : 3

BCE/M-17

12669

MARKETING COMMUNICATION-II

(ASPSM)

Paper : BC(Voc.)-205

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. Write short notes on the following :

- (a) Managerial Approach of Marketing. 4
- (b) Objects of Advertising. 4
- (c) Forms of Outdoor Advertising. 4
- (d) Methods of Evaluating Advertising Effectiveness. 4
- (e) Selling Process. 4

निम्नलिखित पर संक्षिप्त नोट लिखें :

- (क) विपणन का प्रबन्धकीय दृष्टिकोण।
- (ख) विज्ञापन के उद्देश्य।
- (ग) बाह्य विज्ञापन के प्रकार।
- (घ) विज्ञापन प्रभावोत्पादकता के मूल्यांकन की विधियाँ।
- (ङ) विक्रय प्रक्रिया।

12669/150/KD/534

[P.T.O.

2. Define Communication. Discuss its role in Marketing. 15
संचार को परिभाषित कीजिए। विपणन में इसकी भूमिका का वर्णन करें।
3. Discuss the nature, functions and scope of Marketing. 15
विपणन की प्रकृति, कार्य व क्षेत्र का वर्णन करें।
4. Explain the various steps in developing Effective marketing communication. 15
प्रभावी विपणन संचार के विकास के विभिन्न चरणों की व्याख्या करें।
5. "Advertising is untruthful, wasteful and unnecessary." Do you agree ? Comment. 15
"विज्ञापन असत्य, व्यर्थ एवं अनावश्यक है"। क्या आप सहमत हैं? व्याख्या कीजिए।
6. Discuss the various methods and difficulties in evaluating the Advertising effectiveness. 15
विज्ञापन प्रभावोत्पादकता को मापने की विभिन्न विधियों की तथा इसे मापने की कठिनाइयों की व्याख्या कीजिए।
7. What is Sales promotion and what are the different methods used for sales promotion ? 15
विक्रय संवर्द्धन क्या है तथा इसके लिए किन-किन विधियों का प्रयोग किया जाता है?
8. What are the various methods of achievements of Marketing objectives ? 15
विपणन के उद्देश्यों की प्राप्ति के लिए किन विधियों का प्रयोग किया जाता है?
9. What do you mean by Integrated communication in Marketing ? What is the importance of Integrated marketing communication ? 15
एकीकृत विपणन संचार से क्या अभिप्राय है? एकीकृत विपणन संचार के महत्त्व की व्याख्या कीजिए।

- (ख) $Z_{\min} = 4x + 5y$ की द्वैत समस्या को ज्ञात कीजिए जबकि $x \geq 4, y \geq 3, x + y \geq 8, x \geq 0, y \geq 0$.
- (ग) साधारण ब्याज की किस दर से ₹ 9,250, 4 वर्षों में अपना तीन-पाँचवाँ हो जायेगा ?
- (घ) असमिका $x + 2y \geq 1$ का ग्राफ खींचिए।
- (ङ) 10% प्रति वर्ष तिमाही देय ब्याज की प्रभावी दर को ज्ञात कीजिए।

Roll No.

Total Pages : 6

OBCE/M-17

12672

BUSINESS MATHEMATICS – II

Paper : BC-202

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 9 is compulsory.
नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 9 अनिवार्य है।

1. Maximize

$$Z = 5x + 2y - z$$

subject to

$$x + 2y + 4z \leq 6.$$

$$3x + 2y - 2z \leq 5.$$

$$2x + y + 3z \leq 2,$$

$$x \geq 0, y \geq 0, z \geq 0.$$

अधिकतम कीजिए

$$Z = 5x + 2y - z$$

बसतें कि

$$x + 2y + 4z \leq 6$$

$$3x + 2y - 2z \leq 5$$

$$2x + y + 3z \leq 2$$

$$x \geq 0, y \geq 0, z \geq 0.$$

15

2. Solve L.P.P. graphically :

Maximize

$$Z = 2y - x$$

subject to

$$3y - x \leq 10,$$

$$x + y \leq 6,$$

$$x - y \leq 2,$$

$$x, y \geq 0.$$

15

रैखिक प्रोग्रामिंग समस्या को ग्राफ द्वारा हल कीजिए :

अधिकतम कीजिए

$$Z = 2y - x$$

बशर्ते कि

$$3y - x \leq 10,$$

$$x + y \leq 6,$$

$$x - y \leq 2,$$

$$x, y \geq 0.$$

3. (a) Divide ₹ 6.305 into three such parts that their amounts

at 5% compound interest in 2, 3, 4 years respectively, may all be equal. 8

(b) Find the effective rate of interest of 9% p.a. compounded continuously. 7

(क) ₹ 6.305 को तीन भागों में इस तरह विभाजित कीजिए कि उनकी राशि 5% चक्रवृद्धि व्याज की दर में क्रमशः 2, 3 व 4 वर्षों में बराबर हो।

(ख) 9% प्रति वर्ष सतत् चक्रवृद्धि व्याज की प्रभावो दर ज्ञात कीजिए।

12672/1,000/KD/223

2

4. (a) Find the amount of an annuity due of ₹ 200 per year

payable half yearly for 20 years to 4% p.a. 8

(b) Find the present value of an ordinary annuity of ₹ 500 per quarter for 10 years at 8% per year compounded quarterly. 7

(क) ₹ 200 प्रति वर्ष, 4% प्रति वर्ष हेतु 20 वर्षों के लिए अर्धवार्षिक देय के वार्षिक वृत्ति राशि को ज्ञात कीजिए।

(ख) ₹ 500 प्रति तिमाही के लिए 10 वर्षों के 8% प्रति वर्ष तिमाही संयोजित दर पर वर्तमान साधारण वार्षिकी को ज्ञात कीजिए।

5. (a) A man borrows ₹ 6,000 at 6% and to pay-off the loan

in 20 annual payments beginning at the end of the 1st year. What is the annual payment necessary ? 8

(b) ₹ 5,500 is deposited each year in an account earning 8% interest p.a. compounded continuously. Find the amount after 10 years. 7

(क) एक व्यक्ति ₹ 6,000 का ऋण लेता है जिसका भुगतान 6% पर 20 वार्षिक भुगतानों में पहले वर्ष के अन्त से आरंभ होना है। कितना वार्षिक भुगतान आवश्यक होगा?

(ख) एक खाते में ₹ 5,500 प्रत्येक वर्ष जमा किए जाते हैं जिस पर 8% प्रति वर्ष सतत् चक्रवृद्धि व्याज अर्जित होता है। 10 वर्षों के बाद राशि को ज्ञात कीजिए।

12672/1,000/KD/223

3

[P.T.O.]

6. (a) At what rate ₹ 1,000 amounts to ₹ 1,500 in 12 years at compound interest ? 8
- (b) The SI and CI on a certain sum for two years are ₹ 8 and ₹ $\frac{204}{25}$. Find the rate and the sum. 7
- (क) ₹ 1,000 किस दर पर 12 वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज से ₹ 1,500 हो जाएगा ?
- (ख) किसी राशि के लिए 2 वर्षों का साधारण ब्याज तथा चक्रवृद्धि ब्याज क्रमशः ₹ 8 तथा ₹ $\frac{204}{25}$ हैं। दर तथा राशि को ज्ञात कीजिए।

7. Which is a better investment – 8% p.a. compounded half yearly or 7.5% p.a. compounded continuously ? 15
- कौन-सा बेहतर निवेश है – 8% प्रति वर्ष अर्धवार्षिक संयोजित या 7.5% प्रति वर्ष सतत् संयोजित।
8. A producer has 30 and 17 units of labour and capital respectively which he can use to produce two types of goods X and Y. To produce one unit of X, 2 units of labour and 3 units of capital are required. Similarly, 3 units of labour and 1 unit of capital are required to produce one unit of Y. If X and Y are priced at ₹ 100 and ₹ 120 per unit, how should the producer use his resources to maximize the total revenue ? 15

एक निर्माता के पास श्रम तथा पूँजी की क्रमशः 30 तथा 70 इकाइयाँ हैं जिन्हें वह X तथा Y वस्तुओं के उत्पादन हेतु उपयोग कर सकता है। एक इकाई X के उत्पादन हेतु 2 इकाई श्रम तथा 3 इकाई पूँजी की आवश्यकता पड़ती है। इसी प्रकार एक इकाई Y के उत्पादन हेतु 3 इकाई श्रम तथा 1 इकाई पूँजी की आवश्यकता पड़ती है। यदि X तथा Y का मूल्य क्रमशः ₹ 100 तथा ₹ 120 प्रति इकाई हो तो बताइए कि उत्पादक को अपने संसाधनों का कैसे उपयोग करना चाहिए जिससे कि उसका कुल लाभ अधिकतम हो।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

9. Attempt all the following :
- (a) Find C.I. on ₹ 24,000 at 15% p.a. for $2\frac{1}{3}$ years. 4
- (b) Find the dual problem of $Z_{\min} = 4x + 5y$ subject to $x \geq 4, y \geq 3, x + y \geq 8, x \geq 0, y \geq 0$. 4
- (c) At what rate of SI will ₹ 9,250 be three-fifth of it in 4 years ? 4
- (d) Draw the graph of inequation $x + 2y \geq 1$. 4
- (e) Find the effective rate of interest of 10% p.a. payable quarterly. 4
- निम्न सभी को हल कीजिए :
- (क) ₹ 24,000 का 15% प्रति वर्ष से $2\frac{1}{3}$ वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Roll No.

Total Pages : 7

OBCE/M-17

12673

FINANCIAL ACCOUNTING – II

Paper : BC-203

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Answer *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

I. Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

Explain in brief :

संक्षेप में व्याख्या कीजिए :

- (a) Del-Creder Commission.
परिशोध कमीशन।
- (b) Joint Bank Account.
संयुक्त बैंक खाता।
- (c) Goods in Transit.
माल मार्ग में।
- (d) Maintenance Suspense Account.
मरम्मत संदेह खाता।
- (e) Partnership Deed.
साझेदारी सलेख।
- (f) Hidden Goodwill.
छिपी साख।

(3+3+3+3+2+2)

12673/750/KD/375

[P.T.O.]

2. Explain the treatment and valuation of the following in consignment with the help of examples :

प्रेषण के संदर्भ में निम्न का लेखा और मूल्यांकन किस प्रकार किया जाता है, उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए :

- (i) Normal Loss.
सामान्य हानि।
- (ii) Abnormal Loss.
असामान्य हानि।
- (iii) Stock on Consignment.
प्रेषण स्टॉक।

3. Explain the different methods of maintaining Joint venture records. 16

संयुक्त साहस के अंतर्गत लेखे रखने की विभिन्न विधियों का वर्णन करें।

4. What is Purchase consideration ? Explain the various methods of its calculation. 16

क्रय प्रतिफल क्या है? इसकी गणना की विधियाँ समझाइए।

5. What is Goodwill ? Explain the methods of valuing goodwill. 16

ख्याति क्या है? ख्याति के मूल्यांकन की विधियों का वर्णन कीजिए।

6. Verma Brothers has one branch at Ludhiana and other at Khanna. Goods are sent to branch at cost plus 25%. All expenses of the branch are met by Head Office and branch sends all cash received to Head Office. Prepare

Ludhiana Branch Account and Branch Trading and Profit and Loss Account from the following particulars related to Ludhiana Branch :

वर्मा ब्रदर्स की एक शाखा लुधियाना में तथा दूसरी खन्ना में है। शाखा को माल लागत में 25 प्रतिशत जोड़कर भेजा जाता है। समस्त व्यय प्रधान कार्यालय द्वारा वहन किए जाते हैं और शाखा समस्त प्राप्त धन प्रधान कार्यालय को भेजती है। लुधियाना शाखा से सम्बन्धित निम्नलिखित विवरण से लुधियाना शाखा खाता तथा शाखा का व्यापारिक तथा लाभ-हानि खाता भी तैयार कीजिए :

	₹	₹
Stock (रहतिचा) 1-1-2004	65,000	Goods Returned to H.O. (प्रधान कार्यालय को माल वापस किया) 28,500
Debtors (देनदार) 1-1-2004	28,000	Returned by Customers (ग्राहकों ने माल वापस किया) 13,000
Petty Cash (लघु सेकड़) 1-1-2004	3,500	Transfer of goods from Khanna Branch to Ludhiana Branch 71,000
Goods invoiced to Branch (शाखा को माल भेजा)	4,45,000	(खन्ना शाखा से लुधियाना शाखा को माल का हस्तांतरण) 97,000
Cash Sales (नकद विक्रय)	97,000	Petty Exp. of Branch (शाखा के लघु व्यय) 2,200
Credit Sales (उधार विक्रय)	3,92,000	Invoice Value of goods pilferaged (खोए माल का बीजक मूल्य) 23,000
Collection on Ledger Accounts (देनदारों से प्राप्त धन)	3,65,000	

Bad Debts (दूबत ऋण)	9,800	Amount received from Insurance Co.	16,500
Rent and Salaries (किराया एवं वेतन)	35,000	(बीमा कम्पनी से प्राप्त राशि)	
Selling Expenses (विक्रय व्यय)	23,000		
Loss due to Wastage of Stock (स्टॉक कमी से हानि)	10,000		

7. X purchased seven trucks on hire purchase system on 1-7-1980. The cash price of each truck was ₹ 50,000. He was to pay 20% of the cash price at the time of delivery and the balance in five half-yearly instalments starting from 31-12-1980 with interest @ 5% per annum. On X's failure to pay the instalment due on 30-6-1981 it was agreed that X would return 3 trucks to the vendor and remaining 4 would be retained by him. The vendor agreed to allow him credit for the amount paid against these 3 trucks less 25%.

Show the relevant accounts in the books of X assuming that his books are closed in June every year and the depreciation is charged on trucks @ 20%. 16

एक्स ने 1-7-1980 को 7 ट्रक किराया क्रय पद्धति पर क्रय किए। प्रत्येक ट्रक का सेकड़ मूल्य ₹ 50,000 था। उसे सुपूर्दगी के समय सेकड़ मूल्य का 20% नकद देना था और शेष राशि 5 छमाही किस्तों में जो कि 31-12-1980 से शुरू होती है, 5% प्रतिवर्ष ब्याज सहित देनी थी। 30-6-1981 को देय किस्त का भुगतान एक्स न कर सका।

यह तय हुआ कि एक्स तीन ट्रक विक्रेता को लौटा दे और चार ट्रक अपने पास बने रहने दे। विक्रेता ने इन ट्रकों के लिए क्रेता द्वारा भुगतान की हुई राशियों के लिए 25% कम करके क्रेडिट दिया। एक्स की पुस्तकों में आवश्यक खाते खोलिए। उसकी किताबें प्रतिवर्ष जून में बन्द होती हैं और ट्रकों पर 20% ह्रास लगाया जाता है।

8. P and Q are equal partners in a firm. They admit R into partnership on the following conditions :

- That R will be given 1/3rd share of profits.
- That P guarantees that R's share of profit shall be ₹ 7,000 after charging interest on loan given by partners to the firm @ 10% p.a.

P's loan amounted to ₹ 20,000 and Q's loan amounted to ₹ 16,000. During the course of the year 2011 profit amounted to ₹ 21,600 before charging interest on partners' loans. Prepare Profit and Loss Adjustment Account at the end of the year. 16

पी और क्यू एक फर्म में समान साझेदार हैं। उन्होंने आर को निम्न शर्तों पर साझेदार बनाया :

- आर को लाभों में 1/3 भाग मिलेगा।

(ब) पी गारण्टी देता है कि आर का लाभ साझेदारों द्वारा फर्म को दिए गए ऋणों पर 10% प्रतिवर्ष की दर पर ब्याज लगाने के पश्चात ₹ 7,000 होगा।

पी का ऋण ₹ 20,000 तथा क्यू का ऋण ₹ 16,000 है। सन् 2011 में लाभ साझेदारों के ऋण पर ब्याज लगाने से पहले ₹ 21,600 था। वर्ष के अन्त में लाभ-हानि समायोजन खाता बनाइए।

9. On 30th June, 2003 the balance-sheet of A, B and C who were sharing profits and losses in the proportion to their capitals stood as follows :

ए, बी तथा सी जो लाभ तथा हानि को अपनी पूँजियों के अनुपात में बाँटते थे, का चिट्ठा 30 जून, 2003 को निम्न प्रकार था :

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Sundry Creditors	17,400	Cash at Bank	1,000
Capitals :		Customers	23,500
A	40,000	Less : Provision	1,200
B	30,000	Stock	22,300
C	20,000	Machinery	21,700
Profit & Loss A/c	12,600	Land and Building	35,000
	1,20,000		40,000
			1,20,000

On this date B decided to retire and for this purpose it was agreed that

इस तिथि को बी ने अवकाश ग्रहण करने का निश्चय किया और इस उद्देश्य के लिए यह सहमति हुई कि

- (i) Goodwill of the entire firm was fixed at ₹ 25,200 and B's share be adjusted into the accounts of A and C who will share future profits in the ratio of 4 : 3.

फर्म की कुल ख्याति ₹ 25,200 निश्चित की गई जिसमें से बी का हिस्सा ए तथा सी के खातों में समायोजित कर दिया गया जो भविष्य के लाभों को 4 : 3 के अनुपात में बाँटेंगे।

- (ii) Land and Building be appreciated by 10%.
भूमि तथा भवन में 10 प्रतिशत की वृद्धि की जाए।
- (iii) Machinery will be reduced by 20%.
मशीनरी में 20 प्रतिशत की कमी की जाए।

- (iv) The provision for bad debts is no longer necessary.
डूबत ऋणों पर आयोजन की आगे कोई आवश्यकता नहीं है।

- (v) The entire capital of the firm as newly constituted will be fixed at ₹ 70,000, which will remain between A and C in the proportion of 4 : 3. Such excess or deficit to be paid off or brought in cash, as the case may be.
नई फर्म की कुल पूँजी ₹ 70,000 निर्धारित की गई जो ए तथा सी में 4 : 3 के अनुपात में रहेगी, इस प्रकार की कमी एवं अधिक्क को रोकड़ में लाया या ले जाया जाएगा।

Pass Journal entries. Prepare Capital accounts and the Balance-sheet of new firm.

16

जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए। पूँजी खाते तथा नई फर्म का स्थिति विवरण तैयार कीजिए।

Roll No.

Total Pages : 3

OBCEM-17

12674

BUSINESS MANAGEMENT – II

Paper – BC-204

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Q. No. 1 is compulsory. Attempt any *four* questions from the remaining. All questions carry equal marks.

नोट : प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न करें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

- (i) What is meant by financial incentives ?
वित्तीय प्रेरणाओं का क्या अर्थ है ?
- (ii) Write any *four* features of Leadership.
नेतृत्व की किन्हीं चार विशेषताओं का वर्णन करें।
- (iii) What is Quantitative Standards ?
संख्यात्मक प्रमाण क्या है ?
- (iv) Write any *three* features of Motivation.
अभिप्रेरणा की किन्हीं तीन विशेषताओं का वर्णन करें।
- (v) Briefly explain the barriers of communications.
संदेशवाहन की बाधाओं का संक्षिप्त वर्णन करें।
- (vi) What is zero-based budgeting ?
शून्य आधारित बजट क्या है ?

12674/400/KD/1527

[P.T.O.]

2. What do you understand by Leadership ? Discuss the different styles of Leadership.
नेतृत्व से आप क्या समझते हैं ? नेतृत्व की विभिन्न शैलियों की विवेचना कीजिए।

3. What is Motivation ? Discuss the various methods of Motivation.
अभिप्रेरण क्या है ? अभिप्रेरण के विभिन्न तरीकों की चर्चा करें।

4. Describe the various barriers of communication. What measures do you suggest to overcome them ?
किसी संगठन में संदेशवाहन में कौन-कौन सी बाधाएँ होती हैं ? उन्हें कैसे दूर किया जा सकता है ?

5. What is control ? Describe the process of control.
नियन्त्रण क्या होता है ? नियन्त्रण प्रक्रिया का वर्णन करें।

6. What is the purpose of budgeting ? Discuss various types of budget.
बजटिंग का क्या उद्देश्य है ? इसके विभिन्न प्रकार बताएं।

7. Discuss Planned change. Explain the process of planned change.
नियोजित परिवर्तन को स्पष्ट करें। नियोजित परिवर्तन की प्रक्रिया को समझाइए।

12674/400/KD/1527

2

8. Write detailed notes on the following :
निम्नलिखित पर विस्तृत टिप्पणियाँ लिखिए :
(i) The Trait Theory of Leadership.
नेतृत्व की गुणमूलक विचारधारा।
(ii) Non-monetary motivators.
असौद्रिक अभिप्रेरक।

9. Define 'Communication Network'. Discuss its various types.
संचार नेटवर्क को स्पष्ट करें। इसके विभिन्न प्रकारों की चर्चा करें।

12674/400/KD/1527

3

OBCE/M-17 12675**BUSINESS ECONOMICS – II**

Paper : BC-205

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory.

All questions carry equal marks.

नोट : कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।**Compulsory Question**
(अनिवार्य प्रश्न)**1.** Answer the following short type questions :

निम्नलिखित लघु प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

- | | |
|---|---|
| (i) Objectives of a Business Firm.
व्यापारिक फर्म के उद्देश्य। | 3 |
| (ii) Gross interest and Net interest.
सकल व्याज तथा शुद्ध व्याज। | 3 |
| (iii) Objectives of Dumping.
राशिपातन के उद्देश्य। | 3 |

- (iv) Excess Capacity. 3
आधिक्य क्षमता।
- (v) Quasi Rent. 2
आभास लगान।
- (vi) Collusive Oligopoly. 2
गठबन्ध अल्पाधिकार।
2. What do you mean by Discriminating Monopoly ? When is price discrimination possible and profitable ? 4,6,6
विभेदात्मक एकाधिकार से आप क्या समझते हैं ? कीमत विभेद कब सम्भव व लाभदायक होता है ?
3. Explain the following :
निम्नलिखित को व्याख्या करें :
- (i) Comparison between Monopolistic competition and Perfect competition. 8
एकाधिकारी प्रतियोगिता तथा पूर्ण प्रतियोगिता में तुलना।
- (ii) Short-run and long-run equilibrium of a firm under monopolistic competition. 8
एकाधिकारी प्रतियोगिता के अंतर्गत एक फर्म के अल्पकालीन व दीर्घकालीन संतुलन।
4. Explain price and output determination of a firm under perfect competition. 16
पूर्ण प्रतियोगिता के अंतर्गत एक फर्म के उत्पादन तथा कीमत निर्धारण की व्याख्या कीजिए।

5. Explain Cournot's Model of Price Determination under Oligopoly. 16
अल्पाधिकार के अंतर्गत कीमत निर्धारण के कुर्नो मॉडल की व्याख्या कीजिए।
6. Discuss Modern theory of Rent. Is it improvement over Ricardian theory of Rent ? 16
लगान के आधुनिक सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए। क्या यह सिद्धान्त रिकार्डो के सिद्धान्त का सुधरा रूप है ?
7. Distinguish between nominal and real wages. Discuss how wages are determined under conditions of perfect competition. 16
मौद्रिक तथा वास्तविक मजदूरी में भेद कीजिए। पूर्ण प्रतियोगिता के अंतर्गत मजदूरी निर्धारण स्पष्ट कीजिए।
8. Critically examine Uncertainty Bearing theory of Profit given by Knight. 16
नाईट द्वारा दिए गए लाभ के अनिश्चितता सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए।
9. Critically examine the Liquidity Preference theory of Interest. 16
ब्याज के तरलता अधिमान सिद्धान्त की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।

7. Write the Income tax provisions regarding the following deductions :

निम्न कटौतियों के सम्बन्ध में आयकर के प्रावधानों को लिखिए :

(a) Regarding Medical insurance premium paid u/s 80 D. 5

चिकित्सा बीमा प्रीमियम दिया u/s 80 D.

(b) Rent paid for self-occupied residential house u/s 80 GG. 5

स्वयं के रहने के मकान का किराया दिया u/s 80 GG.

(c) Deduction in respect of contribution to Pension fund u/s 80 CCD. 5

पेंशन फण्ड में अंशदान के सम्बन्ध में कटौती u/s 80 CCD.

8. Discuss the provision of I.T. regarding the following :

निम्न के सम्बन्ध में आयकर के प्रावधान लिखिए :

(a) Expenditure on Scientific Research. 8

वैज्ञानिक अनुसंधान पर व्यय।

(b) Amortization of Preliminary expenses. 7

प्रारम्भिक व्ययों के सम्बन्ध में कटौतियाँ।

9. Explain any *ten* incomes which are not included in the total income. 15

ऐसी दस आयों का वर्णन कीजिए जो कुल आय में सम्मिलित नहीं की जाती हैं।

Roll No.

Total Pages : 4

OBCE/M-17

12679

INCOME TAX LAW

Paper : BC(VOC)-205

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Q. No. 1 is compulsory. Attempt *four* questions from the remaining *eight* questions.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए।

1. Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

(a) Explain Previous year. 4

गतवर्ष की व्याख्या कीजिए।

(b) Define Perquisite. What are the various types of perquisites ? 4

अनुलाभ की परिभाषा दीजिये। अनुलाभ किन्तु प्रकार के होते हैं ?

(c) Taxfree commercial securities. 4

करमुक्त व्यापारिक प्रतिभूतियाँ।

- (d) Cost of Acquisition. 4
प्राप्ति की लागत।
- (e) Additional Depreciation. 4
अतिरिक्त ह्रास।
2. Explain how tax liability of an assessee is determined with reference to his residence. 15
करदाता का करदायित्व उसके निवास-स्थान के आधार पर किस प्रकार निर्धारित किया जाता है, समझाकर लिखिए।
3. Define Annual value. How is it computed ? What are the deductions allowed out of annual value ? 15
वार्षिक मूल्य को परिभाषित कीजिये। इसकी गणना कैसे की जाती है? वार्षिक मूल्य में से कौन-कौन सी कटौतियाँ स्वीकृत हैं?
4. Enumerate expenses & payments which are disallowed in computing the taxable profits of a business. 15
व्यापार की आय की गणना करने में कौन-कौन से खर्च एवं भुगतान अस्वीकृत हैं, वर्णन कीजिये।
5. In what circumstances the income of one person is treated as the income of another ? 15
एक व्यक्ति की आय को दूसरे की आय किन परिस्थितियों में मानी जाती है ?

12679/150/KD/994

2

6. Compute the total income and tax liability of Mr. X for the assessment year 2016-17 :
कर-निर्धारण वर्ष 2016-17 के लिए मि० X की कुल आय एवं करदायित्व की गणना कीजिए :
- (a) Business profits (after charging ₹ 20,000 paid by cheque as donation to the Chief Minister's Relief Fund) — ₹ 5,52,000.
व्यापारिक लाभ (₹ 20,000 चेक द्वारा मुख्यमंत्री राहत कोष को दिये गये दान को घटाने के पश्चात्) — ₹ 5,52,000.
- (b) One-fourth share from an association of person in which he was a member — ₹ 8000.
व्यक्तियों के एक संघ से एक-चौथाई भाग (जिसमें वह सदस्य था) ₹ 8,000.
- (c) Income on limits of M.F. ₹ 6,000 (Gross).
आपसी कोष के यूनितों पर आय ₹ 6,000.
- (d) Interest on Government securities ₹ 8000.
सरकारी प्रतिभूतियों पर ब्याज ₹ 8,000.
- (e) Winning from lottery (net) ₹ 70,000.
लाटरी की जीत से प्राप्त (शुद्ध राशि) ₹ 70,000.
- (f) He spent ₹ 4,000 in case on his preventive health check-up. 15
अपने स्वास्थ्य की निवारक जाँच-पड़ताल पर रोकड़ में ₹ 4,000 खर्च किये।

12679/150/KD/994

3

[P.T.O.]

OBCE/M-17 12683**COMPUTER APPLICATION****((Computer Fundamentals and Logical Organisation-II)**

Paper : BC-205

Opt. (i)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Question No. 1 is compulsory.**नोट :** कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।**1. Compulsory Question**
(अनिवार्य प्रश्न)

- (a) Differentiate between Internal and External interrupt. 4
आंतरिक तथा बाह्य इंटरप्ट के बीच अंतर बताइए।
- (b) Describe the operation of Universal digital logic gates. 4
यूनिवर्सल डिजिटल लॉजिक गेट्स के संचालन का वर्णन करें।
- (c) Explain the working principle of Full adder. 4
पूर्ण योजक के कार्यकारी सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए।
- (d) Differentiate between RAM and ROM. 4
रैम तथा रोम में विभेद कीजिए।
- (e) Explain the concept of Micro-programming. 4
माइक्रो-प्रोग्रामिंग की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।

2. Obtain the TT of the following functions and express each in sum-of-min term :
 - (a) $AC + A'B' + AB'C'$ 8
 - (b) $(X' + Y)(Y' + Z)$. 7

निम्नलिखित फलनों का TT प्राप्त कीजिए तथा प्रत्येक को निम्नलिखित पद के योगफल रूप में व्यक्त कीजिए :

(क) $AC + A'B' + AB'C'$

(ख) $(X' + Y)(Y' + Z)$.
3. Differentiate between Combinational and Sequential logic circuits with one example for each type. 15

संयोजन तथा क्रमबद्ध लौजिक परिपथों के बीच प्रत्येक का एक उदाहरण सहित अंतर बताइए।
4. Explain the multiple contiguous allocation of memory with numerical example. Why segmentation is needed in memory management ? 15

संख्यात्मक उदाहरण सहित स्मृति के बहुविध सन्निहित आबंटन की व्याख्या कीजिए। स्मृति प्रबंधन में खण्डीकरण की आवश्यकता क्यों होती है?
5. List and explain various types of addressing modes in computer system. 15

कम्प्यूटर प्रणाली में ऐड्रेसिंग मोड्स के विभिन्न प्रकारों को सूचीबद्ध कीजिए और समझाइए।
6. Draw and explain logic circuit diagram for $AB' + A'B$ with only universal gates. 15

केवल यूनिवर्सल गेट्स के साथ $AB' + A'B$ के लिए लौजिक परिपथ चित्र बनाइए और समझाइए।
7. What is DEMUX ? Design 1 : 8 DEMUX. 15

DEMUX क्या है? 1 : 8 DEMUX डिजाइन कीजिए।
8. List and explain various types of Instrument Format. Give suitable examples. 15

निर्देश आरूप के विभिन्न प्रकारों को सूचीबद्ध कीजिए और समझाइए। उपयुक्त उदाहरण दीजिए।
9. Explain the working of DMA Controller. 15

डी.एम.ए. नियंत्रक की कार्य-प्रणाली को समझाइए।

Roll No.

Total Pages : 2

OBCEM-17

12685

SHORTHAND (English)

(Theory)

Paper : OMSP-BC-(Voc.)-205

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Question No. 1 is compulsory. Attempt any *four* more questions. Other questions carry equal marks.

I. Compulsory Question

- (i) What are vowels in Shorthand ?
- (ii) What do you mean by Logogram in Shorthand ?
- (iii) Explain Diphthong.
- (iv) Explain Phraseography.
- (v) Use of circle 'SS' and 'SW'. (5×4=20)

2. Define Stenography and its importance.

3. Explain Circles, Loops and Hooks with suitable examples.

4. What are the qualities of a good Stenographer ? Explain writing techniques and suitable material required in Stenography.

5. What is meant by Phrase in Shorthand ? Give a list of Simple Phrases containing at least 10 phrases.

12685/50/KD/380

[P.T.O.

6. How the diphthongs are used in Shorthand ? Give *three* examples of each diphthong.

7. What is Grammatologue and how these are used in Shorthand ? Give suitable examples in support of your answer.

8. How the Initial Hooks are attached with straight strokes and Final hooks with curved strokes ?

9. Define Consonants, their place, direction and thickness.

12685/50/KD/380

2

ENo.

12691

Page: 11

BCM / M-17

CORPORATE ACCOUNTING-II
Paper-BC-401

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Explain factors affecting valuation of goodwill. (4)
स्थिति के मूल्यांकन को प्रभावित करने वाले कारकों को समझाइए।
- (b) Discuss net assets method of valuing shares. (4)
अशेषों के मूल्यांकन की शुद्ध सम्पत्ति विधि का विवेचन कीजिए।
- (c) Explain compulsory winding up. (4)
अनिवार्य समापन को समझाइए।
- (d) Explain Capital Reserve. (4)
धनोपार्जन संवय को समझाइए।
- (e) What do you mean by Non Banking Assets? (4)
बैंक श्रेय सम्पत्तियों से आप क्या समझते हैं ?

12691

P.T.O.

(2)

2. Discuss the methods which are used for goodwill valuation. Explain the Capitalization method with the help of suitable example.

(15)
स्वाति मूल्यांकन के लिए प्रयोग में लाई जाने वाली विधियों का विवेचन कीजिए।
एक उचित उदाहरण की सहायता से पूँजीकरण विधि को समझाइए।

3. Following is the Balance Sheet of Ram Ltd. as on 31st March, 2016 :

Particulars	Rs.	Rs.
1. EQUITY AND LIABILITY:		
Shareholder's Funds:		
Equity Share Capital (5000 Shares of Rs. 100 each)		5,00,000
Reserves and Surplus		1,62,000
Non Current Liabilities		
10% Debentures		2,00,000
Provident Fund		60,000
Current Liabilities		
Trade Payables		7,38,000
Workmen's Saving Account		40,000
Short Term Provision : Taxation Provision		1,00,000
TOTAL		18,00,000
2. ASSETS:		
Non Current Assets :		
Fixed Assets		8,00,000
8½% Govt. Securities at cost (Face value Rs. 1,50,000)		1,40,000

12691

(3)

Current Assets :	
Inventory	2,00,000
Trade Receivables	6,20,000
Cash at Bank	28,000
Current / Non Current Assets :	
Share Issues Expenses	12,000
TOTAL	18,00,000

Information :

- (i) Market value of 1/4th of the fixed assets is 30% more than their book value.
- (ii) Rs. 10,000 of trade receivables are to be considered as bad.
- (iii) Profits of the company for the last three years were Rs. 1,90,000; Rs. 1,70,000; and Rs. 2,50,000 after interest on debentures but before tax. Rate of tax may be assumed as 40%.
- (iv) It is the practice of the company to transfer 25% of the profit to General Reserve.

You are required to calculate the value of shares (i) by net asset method, (ii) by dividend yield method, assuming that average rate of dividend on such company's shares is 10%, and (iii) by earning capacity method, assuming that normal rate of return on net capital employed in similar companies is 12%. 15

12691

P.T.O.

निम्नलिखित तम लि. का 31 मार्च, 2016 का विवरण है :

विवरण	रु.	रु.
1. संपत्ता तथा दायित्व		
अंशधारकों की निधि :		
समता अंश पूँजी (रु. 100/- प्रत्येक के 5000 अंश)		5,00,000
संचय तथा आधिक्य		1,62,000
गैर-चाबू दायित्व		
10% ऋणपत्र		2,00,000
भविष्य निधि		60,000
चाबू दायित्व		
व्यापार देयताएं		7,38,000
कर्मचारियों का बचत खाता		40,000
अल्प अवधि प्रावधान : कर प्रावधान		1,00,000
		18,00,000
कुल		
2. परिसम्पत्तियां :		
गैर-चाबू परिसम्पत्तियां :		
स्थायी परिसम्पत्तियां		8,00,000
8% सरकारी प्रतिभूतियां लागत पर (प्रत्यक्ष मूल्य रु. 1,50,000)		1,40,000
चाबू परिसम्पत्तियां :		
वस्तु-सूचियां (इन्वेन्ट्री)		2,00,000
व्यापार लेनदारियां		6,20,000
बैंक में नकदी		28,000
चाबू/गैर-चाबू परिसम्पत्तियां		
अंश निर्गम व्यय		12,000
		18,00,000
कुल		

मुद्रण :

- (i) स्थाई परिसम्पत्ति के 1/4 का बाजार मूल्य उनके पुस्तक मूल्य से 30% अधिक है।
- (ii) व्यापार प्राप्ति में से रु. 10,000 को अग्रिम मान लें।
- (iii) पिछले तीन सालों के लिए कम्पनी का लाभ ऋणपत्रों पर व्याज के बाद परन्तु कर से पहले रु. 1,90,000; रु. 1,70,000 तथा रु. 2,50,000 थे। कर की दर को 40% मान लें।
- (iv) लाभ के 25% को सामान्य संचय में अंतरित कर देना कम्पनी का अभ्यास है।

आपको अंशों के मूल्य की गणना करनी है : (i) शुद्ध परिसम्पत्ति विधि द्वारा (ii) लाभांश उपज विधि द्वारा, यह मानते हुए कि ऐसी कम्पनियों के अंशों पर लाभांश की औसत दर 10% है, तथा (iii) अर्जन क्षमता विधि द्वारा यह मानते हुए कि समान कम्पनियों में नियोजित शुद्ध पूँजी पर प्रत्याय की सामान्य दर 12% है। (15)

4. The following are the Balance Sheets of H. Ltd. and S. Ltd. as at 31st March, 2016 :

Particulars	H. Ltd.	S. Ltd.
1. EQUITY AND LIABILITY :		
Shareholder's Funds:		
Equity Share Capital in Rs. 10 each, fully paid up	50,00,000	8,00,000
8% Preference Share Capital	—	2,00,000
General Reserves	15,00,000	1,90,000
Surplus (Profit & Loss) (before appropriation of dividends)	6,00,000	1,74,000

P.T.O.

(6)

Non Current Liabilities		
10% Debentures	1,00,000	
Current Liabilities		
Trade Payables	6,50,000	3,26,000
	78,50,000	16,90,000
2. ASSETS:		
Non Current Assets:		
Fixed Assets		
Investment in 75% Equity Shares in S Ltd. on 1.4.2015	7,50,000	
Investment in 30% Preference Shares in S Ltd. on 1.4.2015	42,000	
Current Assets:		
(Including Rs. 40,000 inventory purchased from S. Ltd.)	15,57,600	4,90,000
	78,50,000	16,90,000

On 1st April, 2015 S Ltd's General Reserve and Profit and Loss showed balances of Rs. 1,10,000 and Rs. 70,000 respectively (after appropriation of dividends). Prepare the Consolidated Balance Sheet as at 31st March, 2016 assuming that H. Ltd. sells goods at a profit of 33 1/3% on cost.

12691

(7)

उम्मीदित 31 मार्च, 2016 को H लि. तथा S लि. के बिंदु है :

बिंदु	H. लि.	S. लि.
1. समता तथा दायित्व :		
अंशधारकों की निधियां :		
पुनर्दत्त, 10 रु. प्रत्येक की समता अंश पूँजी	50,00,000	8,00,000
8% अधिमानित अंश पूँजी	—	2,00,000
सामान्य संवय	15,00,000	1,90,000
आधिक्य (लाभ तथा हानि) (लाभांशों के विनियोग से पहले)	6,00,000	1,74,000
गैर-चाहू दायित्व		
10% ऋणपत्र	1,00,000	
चाहू दायित्व		
व्यापार देयताएं	6,50,000	3,26,000
	78,50,000	16,90,000
2. परिसम्पत्तियां :		
गैर-चाहू परिसम्पत्तियां		
स्थिर परिसम्पत्तियां	55,00,000	12,00,000
1.4.2015 को S लि. में 75% समता अंशों में निवेश	7,50,000	
1.4.2015 को H लि. में 20% अधिमान अंशों में निवेश	42,000	
चाहू परिसम्पत्तियां		
(S लि. से क्रय की गई रु. 40,000 की इन्वेन्ट्री को शामिल करते हुए)	15,57,600	4,90,000
	78,50,000	16,90,000

691

P.T.O.

(8)

1 अप्रैल 2015 को S लि का नामान्वय मध्य तथा नाम व हानि क्रमशः रु. 1,10,000 और रु. 70,000 का शेयर दर्जना है (लाभान्शों के विनियोग के प्रस्ताव)। 31 मार्च, 2016 को एक संश्लेषण दिवस बनाना यह मानते हुए कि H लि, लागत पर 33 1/3 % के लाभ पर नाम डेबत है (15)

5. Discuss the order of payment adopted by a liquidator. Also discuss the methods of calculating liquidator's remuneration. (15)

वैयक्तिक रूप से अपने भुगतान के क्रम का वर्णन कीजिए तथा वैयक्तिक के तरीकों के नाम बताइए।

6. Explain all the schedules given in Profit and Loss A/c of Banking Companies. (15)

बैंकिंग कम्पनियों के लाभ-हानि खाते में प्रयोग होने वाली सभी अनुसूचियों समझाइए।

7. Give a Proforma of the Balance Sheet of Life Assurance Company along with necessary schedules. (15)

एक जीवन बीमा कम्पनी की स्थिति विवरण का नमूना आवश्यक अनुसूचियों सहित बनाइए।

8. Explain the need for valuation of shares. Also explain the factors that influence the valuation of shares. (15)

अंशों के मूल्यांकन की आवश्यकता को समझाइए। उन कारकों का भी वर्णन कीजिए जो अंशों के मूल्यांकन को प्रभावित करते हैं।

12691

[See 9th page]

(9)

2. The following are the figures extracted from the books of ABC Bank Ltd. as at 31.3.2010 :

	Rs.
Interest and Discount Received	37,07,000
Interest paid on Deposit	20,38,000
Issued and Subscribed Capital	10,00,000
Salaries and Allowances	2,00,000
Director's fees and Allowances	30,000
Rent and Taxes Paid	90,000
Postage and Telegrams	60,000
Statutory Reserve Fund	8,00,000
Commission, Exchange and Brokerage	1,90,000
Real Received	65,000
Profit on Sale of Investment	2,00,000
Depreciation on Bank's Properties	30,000
Stationery Expenses	40,000
Preliminary Expenses	25,000
Auditor's Fees	5,000

The following further information is given :

- (a) A customer to whom a sum of Rs. 10,00,000 has been advanced has become insolvent and it is expected that only 50% can be recovered from his estate.
- (b) There were also other debts for which a provision of Rs. 1,50,000 was found necessary by the auditors.

91

P.T.O.

(10)

c) Rebate on Bills discounted on 31.3.2009 was Rs. 12,000 and on 31.3.2010 was Rs. 16,000.

(d) Provide Rs. 6,50,000 for Income Tax.

(e) The Directors desire to declare 10% dividend.

Prepare the Profit and Loss account of ABC Bank Ltd. for the year ended 31.3.2010. (15)

रु. बी. सी. बैंक लि. की पुस्तकों से 31.3.2010 के लेखा सूचनये प्राप्त हुई

	रु.
नगद नगद धन	37,07,000
लेखन नगद धन	20,38,000
लेखन नगद धन	10,00,000
लेखन नगद धन	2,00,000
नगद नगद धन	30,000
नगद नगद धन	90,000
नगद नगद धन	60,000
नगद नगद धन	8,00,000
नगद नगद धन	1,90,000
नगद नगद धन	65,000
नगद नगद धन	2,00,000
नगद नगद धन	30,000
नगद नगद धन	40,000
नगद नगद धन	25,000
नगद नगद धन	5,000

12691

(11)

अतिरिक्त सूचना:

(अ) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 37,07,000 और 31.3.2010 ₹ 20,38,000

(ब) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 10,00,000 और 31.3.2010 ₹ 2,00,000

(क) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 30,000 और 31.3.2010 ₹ 90,000

(ख) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 60,000 और 31.3.2010 ₹ 8,00,000

(ग) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 1,90,000 और 31.3.2010 ₹ 65,000

(घ) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 2,00,000 और 31.3.2010 ₹ 30,000

(च) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 40,000 और 31.3.2010 ₹ 25,000

(ज) नगद नगद धन 31.3.2009 ₹ 5,000 और 31.3.2010 ₹ 5,000

31.3.2010 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए ए.बी.सी. बैंक लि. का लाभ हानि खता बनाइए।

12691

BCM / M-17

BUSINESS ENVIRONMENT IN HARYANA

Paper-BC-402

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. *Question No. 1* comprising of five short answer type questions carrying four (4) marks each is compulsory. Attempt any four questions from remaining eight questions. All questions except Question no. 1 carry 15 marks each.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है जिसमें पाँच लघु उत्तरीय प्रश्न 4-4 अंकों के हैं। शेष आठ प्रश्नों में से किसी चार प्रश्नों का चयन कीजिए। प्रश्न संख्या 1 को छोड़कर सभी प्रश्न 15 अंक के हैं।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) What are the main objectives of Economic Development? 4
 आर्थिक विकास के मुख्य उद्देश्य कौन-कौन से हैं ? 4
- (b) What are the causes of slow growth of agriculture in Haryana ? 4
 हरियाणा में कृषि की धीमी वृद्धि के क्या कारण हैं ? 4
- (c) Discuss the role of cooperative banks in agricultural credit. 4
 कृषि साख में सहकारी बैंकों की भूमिका का वर्णन करें। 4
- (d) Explain the various objectives of Haryana Financial Corporation. 4
 हरियाणा वित्त निगम के विभिन्न उद्देश्यों का वर्णन करें। 4
- (e) What do you mean by Fiscal Deficit ? 4
 राजकोषीय घाटे से आप क्या समझते हैं ? 4

(2)

2. What are the internal and external elements or components of Business Environment ? 15
व्यवसायिक वातावरण के आंतरिक तथा बाहरी तत्व या अंग कौन-कौन से हैं ? 15
3. What are the various problems of economy of Haryana ? 15
हरियाणा की अर्थव्यवस्था की विभिन्न समस्याएं कौन-कौन सी हैं ? 15
4. Discuss the importance of agriculture in Haryana. What measures would you suggest for the improvement of agriculture in Haryana. 15
हरियाणा में कृषि का महत्व बताएं। हरियाणा में कृषि के सुधार के लिए आप क्या सुझाव देंगे ? 15
5. Discuss in detail the functions of NABARD. 15
नाबार्ड के कार्यों पर विस्तार से चर्चा करें। 15
6. What do you mean by Rural indebtedness ? What are causes of rural indebtedness ? What are its consequences ? 15
ग्रामीण ऋणग्रस्तता से आपका क्या अभिप्राय है ? इसके क्या कारण हैं ? इनके परिणामों के बारे में बताएं। 15
7. What do you mean by Small Scale Industries ? Explain the incentives and facilities provided by government for the development of small scale industries. 15
लघु उद्योगों से आपका क्या तात्पर्य है ? लघु उद्योगों के विकास के लिए सरकार द्वारा दी गई सुविधाओं तथा प्रोत्साहकों का वर्णन करें। 15

12692

(3)

8. What are the SEZs ? Discuss the importance and limitations of Special Economic Zones. 15
विशेष आर्थिक क्षेत्र क्या हैं ? विशेष आर्थिक क्षेत्रों के महत्व तथा कमियों का वर्णन करें। 15
9. Write a detailed note on Twelfth Five Year Plan of Haryana. 15
हरियाणा की बारहवीं पंचवर्षीय योजना पर एक विस्तृत नोट लिखें। 15

12692

Roll No.
Printed Pages : 3

12694

**BCM / M-17
COMPANY LAW-I
Paper-BC-404**

Time allowed : 3 hours

[Maximum marks : 80]

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory.

नोट : कुल पाँच प्रश्न कीजिए। प्रथम प्रश्न अनिवार्य है।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. Write short notes on the following :

- (a) Define 'Limited Liability'. 4
 - (b) What do you mean by 'Doctrine of indoor management'? 4
 - (c) What are Preference Shares? 4
 - (d) What are Right Shares? 4
 - (e) What are Convertible Debentures? 4
- निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (क) 'सीमित दायित्व' को परिभाषित कीजिए। 4
 - (ख) 'आंतरिक प्रबंध का सिद्धांत' से आप क्या समझते हैं ? 4
 - (ग) पूर्वाधिकार अंश क्या होते हैं ? 4
 - (घ) अधिकार अंश क्या है ? 4
 - (ङ) परिवर्तनशील ऋण पत्र क्या होते हैं ? 4

12694

[Turn over

(2)

2. Distinguish between a private and a public company. 15
निजी कंपनी तथा सार्वजनिक कंपनी के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। 15
3. Explain the steps to be taken or a procedure to be followed for the incorporation of a public company. 15
एक सार्वजनिक कंपनी के सम्मेलन के लिए उठाए जाने वाले कदमों अथवा अपनायी जाने वाली प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। 15
4. What is Articles of Association ? How is it different from Memorandum of Association ? 15
पार्षद अंतर्नियम क्या है ? यह पार्षद सीमानियम से किस प्रकार भिन्न है ? 15
5. Define stock and give its characteristics. Can shares be converted into stock ? What are the statutory provisions and procedure of converting shares into stock ? 15
स्टॉक की परिभाषा दीजिए तथा इसकी विशेषताएँ बताइये। क्या अंशों को स्टॉक में परिवर्तित किया जा सकता है ? अंशों को स्टॉक में परिवर्तित करने की वैधानिक प्रावधान एवं प्रक्रिया क्या है ? 15
6. What is the procedure of allotment of shares of a public company limited by shares ? What is the effect of an irregular allotment ? 15
एक अंशों द्वारा सीमित सार्वजनिक कंपनी के अंशों की आवंटन प्रक्रिया क्या है ? अनियमित आवंटन का क्या प्रभाव होता है ? 15

12694

(3)

7. What is meant by reduction of share capital ? Explain the circumstances and procedure necessary for reducing the share capital of a company. 15
अंश पूंजी में कमी करने से क्या अभिप्राय है ? किसी कंपनी की अंश पूंजी में कमी करने की परिस्थितियों तथा आवश्यक विधि का वर्णन कीजिए। 15
8. What is a share warrant ? What are the conditions of issuing share warrant ? What are the legal effects of issue of share warrant ? 15
अंश अधिपत्र क्या होता है ? यह किन परिस्थितियों में निर्गमित किया जा सकता है ? अंश अधिपत्र निर्गमित करने के क्या वैधानिक प्रभाव होते हैं ? 15
9. Discuss the method of issuing debentures. What are the remedies available to debenture holders ? 15
ऋण पत्रों के निर्गमन की विधि की विवेचना करें। ऋण पत्र धारकों को प्राप्त उपचार क्या हैं ? 15

12694

BAM / M-17

BUSINESS LAWS-II

Paper-BC-405

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Explain the necessary conditions for Implied Authority.
गभित अधिकार के लिए आवश्यक शर्तों का उल्लेख कीजिए।
(b) What are the advantages of Registration of Partnership firm?
साझेदारी फर्म के पंजीयन के कौन-कौन से लाभ हैं ?
(c) Explain the provisions of FEMA regarding Realisation and Repatriation of Foreign Exchange.
विदेशी विनिमय की वसूली एवं प्रत्यावर्तन से सम्बन्धित FEMA के प्रावधानों को वर्णित कीजिए।
(d) Describe the Powers of Central Government in respect of Digital Signature.
केन्द्र सरकार द्वारा डिजिटल हस्ताक्षर के सम्बन्ध में शक्तियों को बताइये।
(e) Write salient features of Competition Act 2002. 5×4=20
प्रतिस्पर्धा अधिनियम 2002 की विशेषताएं बताइये। 5×4=20
2. What do you mean by Outgoing Partners ? Explain rights and liabilities of a outgoing partner. 15
अलग होने वाले साझेदार से आप क्या समझते हैं ? अलग होने वाले साझेदार के अधिकारों एवं दायित्वों का वर्णन कीजिए। 15

(2)

3. What is Dissolution of firms ? Explain the various methods of dissolution of a firm. 15
फर्म का समापन क्या है ? फर्म के समापन की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए।
4. State the main provisions of FEMA-2000. 15
विदेशी विनिमय प्रबन्ध अधिनियम-2000 के प्रमुख प्रावधानों का वर्णन कीजिए।
5. Explain the legal provision of FEMA regarding appointment of Adjudicating authority and enforcement of its order. 15
न्यायिक प्राधिकारी की नियुक्ति और आदेश के प्रवर्तन से सम्बन्धित विदेशी विनिमय प्रबन्ध अधिनियम के प्रावधानों का उल्लेख कीजिए। 15
6. What is Electronic Signature Certificate ? Explain the rules regarding license to certified electronic signature. 15
इलेक्ट्रॉनिक हस्ताक्षर प्रमाण-पत्र क्या है ? इसके जारी करने की लाईसेंस सम्बन्धित नियमों का उल्लेख कीजिए। 15
7. Write note on :
(a) Regulation of Certifying Authority
(b) Cyber Appellate Tribunal. 7½+7½
नियम पर टिप्पणी कीजिए :
(क) प्रमाणपत्र प्राधिकारी के नियमन सम्बन्धी कानूनी प्रावधान।
(ख) साइबर अपीलर न्यायाधिकरण। 7½+7½
8. Explain the combination and state provisions regarding regulation of combinations. 15
संयोजन की व्याख्या कीजिए तथा संयोजन के नियमन के सम्बन्ध में प्रावधानों का वर्णन कीजिए। 15
9. Write a detailed note on Competition Appellate Tribunal. 15
प्रतिस्पर्धा अपीलर न्यायाधिकरण पर एक विस्तृत टिप्पणी करें।

12695

Turn over

12695

12

Roll No.
Printed Pages : 3

12696

BCM / M-17
FUNDAMENTALS OF INSURANCE
Paper-BC-406

Time allowed : 3 hours

[Maximum marks : 80]

Note : *Question No. 1 is compulsory. Attempt any four questions out of remaining eight questions.*

नोट : प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. Explain the following:

5×4=20

- (i) Need of Insurance with economic aspect.
- (ii) Characteristics of Life Insurance.
- (iii) Types of Marine Insurance.
- (iv) Only Liability Policy of Motor Vehicles.
- (v) Authority of Agents.

निम्न की व्याख्या कीजिए :

5×4=20

- (i) आर्थिक अवधारणा के अनुसार बीमा की आवश्यकता।
- (ii) जीवन बीमा की विशेषताएं।
- (iii) समुद्री बीमा के प्रकार।
- (iv) मोटर वाहनों की केवल दायित्व पोलिसी।
- (v) एजेंट के अधिकार।

12696

[Turn over]

(2)

2. What do you mean by insurance ? Explain the types of insurance. 5+10
बीमा से आप क्या समझते हैं ? बीमा के प्रकारों का वर्णन करें। 5+10
3. Write short notes on : 15
(i) Assignment
(ii) Nominations
निम्न पर संक्षिप्त नोट लिखें : 15
(i) अर्पित्य
(ii) नामांकन
4. "Fire insurance is a contract of indemnity and utmost good faith". Explain. 15
"अग्नि बीमा क्षतिपूर्ति एवं परम सद्विश्वास का अनुबन्ध है।" वर्णन करें। 15
5. Provide the different provisions related to voyage and loss and abandonment in marine insurance. 15
सामुद्रिक बीमा में यात्रा एवं हानि तथा परित्याग के विभिन्न प्रावधान बताएं। 15
6. What is motor insurance ? Is it compulsory ? Explain the various policy provisions of motor insurance. 2+3+10
मोटर बीमा क्या है ? क्या यह अनिवार्य है ? मोटर बीमा के विभिन्न नीतिमयी प्रावधानों की व्याख्या कीजिए। 2+3+10
7. What do you mean by claim ? How the claims are settled under motor insurance. 5+10
कैसे से आपका क्या अभिप्राय है ? मोटर बीमा के अन्तर्गत दावों का निपटारा किस प्रकार किया जाता है ? 5+10

12696

(3)

8. What do you mean by insurance agent ? State the rights and duties of agent. 5+10
बीमा एजेंट से क्या अभिप्राय है ? एजेंट के अधिकार एवं कर्तव्य बताएं। 5+10
9. Explain the following : 3×5=15
(i) Premium calculation method in marine insurance.
(ii) Subrogation in Fire Insurance.
(iii) Nomination in life insurance
निम्न की व्याख्या कीजिए : 3×5=15
(i) सामुद्रिक बीमा में प्रीमियम गणना की विधियाँ।
(ii) अग्नि बीमा में प्रतिस्थापन।
(iii) जीवन बीमा में नामांकन।

12696

Roll No.
Printed Pages : 2

BCM/M-17

05 JULY 2017

12701

**HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT
Paper-BC-411, Opt. Group-III (HRM)**

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Distinguish between HRM and HRD.

मानव संसाधन प्रबन्ध एवं मानव संसाधन विकास में अन्तर बताइए।

(b) Human Capital Appraisal Approach.

मानव पूंजी मूल्यांकन दृष्टिकोण।

(c) Principle of training.

प्रशिक्षण के सिद्धान्त।

(d) 360° Appraisal

360° मूल्यांकन।

(e) Quality Circles.

गुणवत्ता दल।

5×4=20

5×4=20

2. Explain the concept and objectives of human resource development ? Also explain the benefits of human resource development.

15

मानव संसाधन विकास की अवधारणा एवं उद्देश्यों का वर्णन करें। मानव संसाधन विकास के विभिन्न लाभों का भी वर्णन करें।

15

12701

[Turn over

(2)

3. Write short note on :

8+7=15

(a) Objectives of training. (b) Training and development.

निम्नलिखित पर नोट लिखें :

8+7=15

(क) प्रशिक्षण के उद्देश्य (ख) प्रशिक्षण एवं विकास।

4. Explain the principles and functions of career planning.

15

वृत्ति नियोजन के सिद्धान्तों एवं कार्यों का विश्लेषण कीजिए।

15

5. What do you mean by performance appraisal ? State its significance and process ?

15

निष्पादन मूल्यांकन से आप क्या समझते हैं ? इसके महत्व एवं प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

15

6. What is meant by TQM ? Describe various fundamentals of TQM ?

15

TQM से क्या अभिप्राय है ? इसके विभिन्न बुनियादी तत्वों का उल्लेख कीजिए।

15

7. Explain the role of information technology in HRD ?

15

मानव संसाधन विकास में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका का वर्णन कीजिए।

15

8. What are the barriers in the way of effective employee empowerment ? Also explain the methods used for making the empowerment effective ?

15

प्रभावी कर्मचारी सशक्तिकरण में आने वाली बाधाओं का वर्णन कीजिए। कर्मचारी सशक्तिकरण को प्रभावी बनाने वाले तरीकों का भी उल्लेख कीजिए।

15

9. Explain human resource development climate and discuss its various components ?

15

मानव संसाधन विकास वातावरण एवं इसके विभिन्न घटकों का वर्णन कीजिए।

15

Roll No.

12709

Printed Pages : 3

BCM / M-17

COMPUTER APPLICATIONS

Paper-BC-406

Fundamental of Database System-II

Time allowed : 3 hours

[Maximum marks : 60]

Note : *Attempt five questions in all. Q. No. 1 is compulsory.*

कुल पाँच प्रश्न करें और प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

1. Explain with example :

- (a) Break clause.
- (b) Tuple
- (c) Database links.
- (d) Business rule constraints
- (e) Update command.
- (f) Unique key.

6×2=12

उदाहरण सहित व्याख्या करें :

- (a) Break clause.
- (b) Tuple
- (c) Database links.
- (d) Business rule constraints
- (e) Update command.
- (f) Unique key.

6×2=12

2. Describe various set oriented operations that can be performed on a relational database.

12

Relational डेटाबेस के ऊपर set oriented ऑपरेशनों का उदाहरण सहित

वर्णन करें।

12

12709

[P.T.O.]

(2)

3. Explain :

- (a) Triggers
- (b) Indexes.

वर्णन करें :

2×6=12

- (a) Triggers
- (b) Indexes.

2×6=12

4. Differentiate between :

- (a) Natural join and Outer join
- (b) Equi join and Non-equi join.

अंतर लिखें :

2×6=12

- (a) Natural join तथा Outer join
- (b) Equi join तथा Non-equi join.

2×6=12

5. Define table ? Write the syntax to create a table in SQL ?
Describe relational and domain constraints ?

12

Table क्या है ? SQL में Table बनाने का सिंटैक्स लिखें । Relational and domain constraints का वर्णन करें ।

12

6. (a) What are the duties of DBA ?

डाटाबेस प्रशासन की क्या जिम्मेदारियाँ हैं ?

(b) What are background support processes in Oracle ?
Oracle में Background Support Processes क्या हैं ?

2×6=12

7. (a) Explain the Architecture of Oracle.

Oracle के आर्किटेक्चर का वर्णन करें ।

(b) Application of Oracle in business.

व्यापार में Oracle के अनुप्रयोग पर चर्चा कीजिए ।

2×6=12

12709

(3)

8. Write short notes on :

- (a) Views
- (b) Synonyms

(c) Create directory

(d) Functions

संक्षिप्त नोट्स लिखें :

4×3=12

(a) Views

(b) Synonyms

(c) Create directory

(d) Functions

4×3=12

9. What do you mean by term DML ? Write down about various DML commands with examples.

12

DML से आपका क्या अभिप्राय है ? विभिन्न DML commands के बारे में उदाहरण सहित लिखें ।

12

12709

Roll No.

Printed Pages : 3

12710

BCM / M-17

OFFICE PRACTICE AND COMMUNICATION

(Part-A) Theory

Paper-OMSPBC (Voc)-405

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 60

Note : *Q. No. 1 is compulsory. Attempt four questions from remaining eight questions. All questions carry equal marks.*

नोट : *प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।*

1. Write short notes on following:

- (i) Time and Date Stamp
- (ii) Franking Machine
- (iii) Quotation
- (iv) Visitors Diary
- (v) Sorting Table
- (vi) Official Letter.

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिए :

- (i) समय व तिथि अंकन मोहर
- (ii) टिकट मुद्रण यंत्र

12710

[P.T.O.]

(2)

- (iii) निर्वर्ष
- (iv) आगतिक दैनिकी
- (v) छंटई मेज
- (vi) कार्यालयीन पत्र।

6×2

2. Evaluate Decentralization of mailing department in a business office.

व्यापारिक कार्यालय में डाक विभाग के विकेंद्रीकरण का मूल्यांकन कीजिए।
12

3. What is Letter Sent Book ? What are its components ? Prepare a specimen of Letter Sent Book.

पत्र प्रेषण पुस्तिका किसे कहते हैं ? इसके क्या अवयव होते हैं ? पत्र प्रेषण पुस्तिका का एक प्रारूप बनाइये।
12

4. Discuss points to be considered while drafting a business letter.

व्यापारिक पत्र का प्रारूपण करते हुए ध्यान देने योग्य बिंदुओं का वर्णन कीजिए।
12

5. Explain and distinguish between official and commercial correspondence.

कार्यालयीन तथा वाणिज्यिक पत्रों में भेद करते हुए उनकी व्याख्या कीजिए।

12

6. Write an interview letter for a post of private secretary.

निजी सचिव के पद हेतु साक्षात्कार का पत्र लिखिए।

12

12710

(3)

7. Discuss factors to be considered while selecting office equipments.

कार्यालय हेतु उपकरणों का चयन करते समय ध्यान रखने योग्य घटकों का वर्णन कीजिए।
12

8. Discuss meaning, objectives and advantages of appointment schedule. Prepare a specimen of appointment schedule.

समय निर्धारण अनुसूची के अर्थ, उद्देश्यों और लाभों का वर्णन कीजिए। समय निर्धारण अनुसूची का एक नमूना बनाइये।
12

9. Explain routine of handling dak in a business office.

व्यापारिक कार्यालय में डाक संभालने की दिनचर्या समझाइये।
12

12710

Roll No.

12711

Printed Pages : 3

BCM / M-17

SHORTHAND ENGLISH

Part-A (Theory)

Paper- OMSP-BC-406

Time allowed : 2 hours]

[Maximum marks : 60

Note : Attempt five questions in all. Q. No. 1 is compulsory.

All other questions carry equal marks.

नोट : कुल पाँच प्रश्न करें। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। बाकी सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

1. (a) What is Prefix ?
Prefix का क्या अर्थ है ?
- (b) What is Contraction ?
'Contraction' किसे कहते हैं ?
- (c) Rule for Medial 'α'. Give two examples.
Medial 'α' के नियम बतायें और दो उदाहरण भी लिखें।
- (d) Give four examples of Halving Principles.
'Halving Principles' के चार उदाहरण लिखें।
- (e) What is Phraseography ?
फ्रेजियोग्राफी क्या है ?
- (f) Draw outline of two words each of 'Upward R' and Downward 'R' ;
'अपवर्ड 'R' और 'डाउनवर्ड 'R' के दो-दो शब्दों की संरचना लिखें।

6×4=24

12711

P.T.O.

(2)

2. Phraseography is used in Shorthand. Explain the uses of doubling principles in phraseography.

‘आशुलिपि’ में क्रैजियोग्राफी का प्रयोग किया जाता है। क्रैजियोग्राफी में doubling सिद्धान्त के उपयोगों का वर्णन करें। 9

3. Explain the Aspirate, Tick and Dot 'H' with examples.

Aspirate, टिक और Dot H का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। 9

4. Explain the Intersections in Shorthand.

आशुलिपि में इन्टरसेक्शन्स का वर्णन करें। 9

5. What do you mean by compound consonants? Explain different compound consonants with suitable examples.

‘मिश्रित व्यंजन’ किसे कहते हैं ? विभिन्न मिश्रित व्यंजनों का उदाहरण सहित वर्णन करें। 9

6. Explain the use of different suffixes in shorthand with examples.

आशुलिपि में प्रयोग किये जाने वाले विभिन्न ‘suffixes’ का उदाहरण सहित वर्णन करें। 9

7. Explain the writing of figures in shorthand and Note-taking techniques with suitable examples.

आशुलिपि में figure की लिखावट और Note-taking तकनीकों का उदाहरण सहित वर्णन करें। 9

8. Draw the following contractions used in shorthand :

(i) Organiser	(ii) Republic
(iii) Difficult	(iv) Enthusiasm
(v) Electricity	(vi) Inform

(3)

- | | |
|----------------|------------------|
| (vii) Subject | (viii) Messenger |
| (ix) Dangerous | |

आशुलिपि में प्रयुक्त निम्नलिखित संक्षेपण को निगमित कीजिए :

- | | |
|-----------------|------------------|
| (i) Organiser | (ii) Republic |
| (iii) Difficult | (iv) Enthusiasm |
| (v) Electricity | (vi) Inform |
| (vii) Subject | (viii) Messenger |
| (ix) Dangerous | |

9. How Halving Principles are useful in shorthand? Explain with suitable examples.

आशुलिपि में ‘Halving Principles’ किस प्रकार सहायक हैं ? उदाहरण सहित व्याख्या करें। 9

Roll No.

12713

Printed Pages : 3

BCM / M-17

**INSURANCE, FINANCE AND
LEGISLATION-II**

Paper-BC-406

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write short notes on the following:

- (a) Extra Dividend
 - (b) Reinsurance
 - (c) Powers of controller of Insurance
 - (d) Insurance Surplus
 - (e) Insurable Risk.
- 5×4=20

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) अतिरिक्त लाभांश
- (ब) पुनर्बीमा
- (c) बीमा नियन्त्रक की शक्तियाँ
- (d) बीमा बचत
- (e) बीमा योग्य जोखिम।

5×4=20

12713

[P.T.O.]

(2)

2. Discuss in detail the nature and sources of Insurance Surplus. 15
बीमा बचत की प्रकृति व स्रोतों की विस्तृत विवेचना कीजिए। 15
3. Explain in detail the investment policy of Life Insurance Corporation. 15
जीवन बीमा निगम की विनियोग नीतियों का विस्तृत वर्णन कीजिए। 15
4. What are the basic principles to be followed while investing of Surplus and Reserve ? Explain. 15
बचत और संचय का विनियोग करते समय किन आधारभूत सिद्धांतों की पालना की जाती है ? वर्णन करें। 15
5. Describe the statutory provisions relating to the registration of an insurance company. 15
बीमा कम्पनी के रजिस्ट्रेशन से सम्बन्धित वैधानिक प्रावधानों का वर्णन कीजिए। 15
6. Describe the main provisions and functions of L.I.C. as discribed in the L.I.C Act 1956. 15
जीवन बीमा निगम अधिनियम 1956 के मुख्य प्रावधानों व कार्यों का वर्णन कीजिए। 15
7. Discuss the functions of the General Insurance Corporation of India. 15
भारतीय सामान्य बीमा निगम के कार्यों का वर्णन करें। 15

12713

(3)

8. Discuss the powers and functions of IRDA. 15
बीमा नियमन एवं विकास प्राधिकरण की शक्तियों और कार्यों की विवेचना कीजिए। 15
9. Explain in detail the risks covered by Export Credit and Guarantee corporation. 15
निर्यात ऋण तथा गारन्टी निगम द्वारा किए जाने वाले जोखिम कवर का वर्णन करें। 15

12713

BCM / M-17

ADVERTISING-II (ii)**Paper-ASPSM-BC (VOC)-405**

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 60

Note : Attempt five questions in all. Q. No. 1 is comprising of five short answer questions carrying 4 marks each is compulsory. Attempt any four questions from the remain eight questions, carrying 15 marks each.

नोट : कुल पाँच प्रश्न कीजिए। चार अंक प्रत्येक के पाँच लघुत्तरात्मक प्रश्नों वाला प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए प्रत्येक के 15 अंक हैं।

(Compulsory Question) (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Fractions of advertising Deptt.

विज्ञापन विभाग के कार्य।

(b) Full Service Agencies and Special Service Agencies

पूर्ण सेवा ऐजेंसियाँ व विशेष सेवा ऐजेंसियाँ

(c) Give some suggestions to improve client-agency relationships.

ऐजेंसी-ग्राहक संबंध सुधारने के लिए कुछ सुझाव दें।

(d) Short note on "self regulation to control over unethical advertising."

“आत्मनियमन द्वारा अनैतिक विज्ञापनों पर नियन्त्रण” पर संक्षिप्त नोट लिखें।

(e) Why “pre-testing of Advertising effectiveness” is important ?

विज्ञापन के प्रभाव का पूर्व परीक्षण क्यों महत्वपूर्ण है ?

2. Explain the functional Departments of Ad-agency organisation. Is it absolutely essential to use advertising agency? 10,5
विज्ञापन एजेंसी संगठन के प्रकार्यात्मक विभागों का वर्णन करें। क्या विज्ञापन एजेंसी की सेवाएँ लेना नितांततः आवश्यक है? 10,5
3. What do you mean by misleading and false claims? What rules are framed by the govt. to regulate advertising? 10,5
गुमराह करने वाले व झूठे दावों से क्या अभिप्राय है? भारत में विज्ञापनों के नियमन संबंधी, सरकार द्वारा क्या नियम बनाए गए हैं? 5,10
4. What is the advertising agency? Explain the benefits of Ad-agency to client and media. 3,6,6
विज्ञापन एजेंसी क्या है? इससे ग्राहकों व मीडिया को होने वाले लाभों का वर्णन करें। 3,6,6
5. Write a detailed note on 'Pre-testing' and 'Post testing' methods of measuring advertising effectiveness. 15
“विज्ञापन पूर्व परीक्षण विधियों”, व “विज्ञापन उपरान्त परीक्षण विधियों” पर विस्तार से टिप्पणी लिखें, जिनसे विज्ञापन की प्रभावोत्पादकता का मापन किया जा सके। 15
6. Give a detailed note on 'Methods of Remunerating Ad-agencies. 15
“विज्ञापन एजेंसियों को पारिश्रमिक देने की विधियों” पर विस्तृत नोट लिखें। 15
7. What is the need to measure the advertising effectiveness? Write the various approaches of evaluating the advertising effectiveness. 5,10

8. Explain the various functions performed by ad-agencies. What factors should you keep in mind, while selecting an ad-agency? 8,7
विज्ञापन एजेंसियों द्वारा किए जाने वाले विभिन्न कार्यों की व्याख्या करें। एक विज्ञापन एजेंसी के चयन के समय, आपको किन तत्वों को ध्यान में रखना चाहिए। 8,7
9. What do you mean by advertising Department? How advertising Department may be organised on the basis of product, functions, geographical area and media? 3,12
विज्ञापन विभाग से आपका क्या अभिप्राय है? एक विज्ञापन विभाग को विभिन्न आधारों (जैसे : उत्पाद, कार्यों, भौगोलिक क्षेत्र तथा मीडिया) पर किस प्रकार संगठित किया जा सकता है? 3,12

Roll No.

Printed Pages : 3

12715

BCM / M-17

**PERSONAL SELLING AND
SALESMANSHIP-II**

Paper-ASPSM-BC (Voc) 406

Time allowed : 3 hours

[Maximum marks : 80]

Note : *Attempt five questions in all. Question No.1 is compulsory. All questions carry equal marks.*

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

1. Write short notes on the following :

- (a) Selling as a career.
- (b) Benefits of Sales Manual.
- (c) Duties of Sales person.
- (d) Importance of Salesmanship.
- (e) Tour Diary.

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

- (a) विक्रयी एक पेशे के रूप में।
- (b) विक्री विवरणिका के लाभ।
- (c) विक्रयकर्ता के कर्तव्य।
- (d) विक्रयकला का महत्व।
- (e) टूर डायरी।

12715

[P.T.O.]

(2)

2. What do you mean by Salesmanship ? Explain the advantages and limitation of salesmanship.
विक्रयकला से आपका क्या अभिप्राय है ? विक्रयकला के लाभ एवं सीमाओं का वर्णन करें।
3. Explain in detail qualities of an ideal salesman.
एक आदर्श विक्रयकर्ता के गुणों की विस्तार से व्याख्या कीजिए।
4. Explain different types of services provided by sales person to the consumer.
एक विक्रेता द्वारा उपभोक्ता को प्रदान की जाने वाली विभिन्न सेवाओं का उल्लेख करें।
5. Explain various measures for making selling an attractive career.
विक्रय को आकर्षक पेशा बनाने के लिए विभिन्न सुझावों का वर्णन कीजिए।
6. Explain the role of Distribution Network Relationship in selling.
विक्रय के क्षेत्र में वितरण प्रसार संबंधों की भूमिका की व्याख्या कीजिए।
7. What are different types of reports used in personal selling by a salesman ?
एक विक्रयकर्ता द्वारा व्यक्तिगत विक्रय में प्रयोग की जाने वाली विभिन्न रिपोर्टों के विषय में बताएं।

12715

(3)

8. What do you mean by cash memo? How it is prepared ? What are its advantages?
कैश मेमो कैसे कहते हैं ? इसको किस प्रकार तैयार किया जाता है ? कैश मेमो के लाभ क्या हैं ?
9. What are the problems being faced by salesman in modern time ?
आधुनिक युग में विक्रयकर्ता द्वारा सामना की जाने वाली समस्याओं के विषय में बताएं।

12715

Roll No.

Printed Pages : 3

12716

OBCM / M-17

**BUSINESS REGULATORY
FRAMEWORK-II
Paper-BC-401**

Time allowed : 3 hours

[Maximum marks : 80]

Note : *Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.*

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Distinguish between Sale and Hire Purchase Agreement.
विक्रय तथा किराया-क्रय ठहराव में अन्तर कीजिए।
- (b) Why title of goods is transferred from seller to buyer?
विक्रेता से क्रेता को वस्तुओं के स्वामित्व का हस्तांतरण क्यों किया जाता है ?
- (c) What is crossing of a cheque ?
एक चेक का रेखांकन क्या होता है ?
- (d) Explain maturity of a Bill of Exchange.
विनिमय विपत्र की परिपक्वता को वर्णित कीजिए।
- (e) Explain consumer of goods under Consumer Protection Act- 1986.
उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम- 1986 के अन्तर्गत वस्तु के उपभोक्ता को वर्णित कीजिए।
- (f) Define Current Account Transactions.
चालू खाता व्यवहार को परिभाषित कीजिए।

(2)

2. What do you mean by transfer of ownership ? When will it be deemed that ownership of goods transferred from seller to buyer ?
 रवानिच के हस्तांतरण से आपका क्या अभिप्राय है ? विक्रेता से क्रेता को वस्तु के रवानिच हस्तांतरण को कब माना जाएगा ? 16
3. When is a seller of goods deemed to be unpaid seller ? What are his rights against the goods and buyer personally ?
 कब एक विक्रेता को अरत विक्रेता के समान कब माना जाता है ? अरत विक्रेता के क्रेता के प्रति व्यक्तिगत रूप से और माल के प्रति क्या अधिकार हैं ? 16
4. Explain the different ways in which acceptor of a Negotiable Instrument is discharged from Liability.
 उन विभिन्न रीतियों की व्याख्या करो जिसमें एवं विनिमय साध्य विलेख का स्विकर्ता अपने दायित्व से मुक्त हो जाता है । 16
5. What are the rules regarding presentation for payment of a Negotiable Instrument ? When is such presentation not necessary ?
 विनिमय साध्य विलेख के भुगतान के लिए प्रस्तुति से संबंधित नियम क्या है ? विनिमय साध्य विलेख का भुगतान करने के लिए प्रस्तुतीकरण कब अनावश्यक है ? 16
6. What are the main elements of Consumer Protection Act, 1986 ? Explain the need and importance of consumer protection.
 उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम 1986 के प्रमुख तत्व क्या हैं ? उपभोक्ता संरक्षण की आवश्यकता एवं महत्व की व्याख्या कीजिए । 16

(3)

7. Explain the different Redressal Machinery for consumer disputes prescribed in Consumer Protection Act 1986.
 उपभोक्ता विवादों के निवारण के लिए उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम 1986 में वर्णित तत्व की व्याख्या कीजिए । 16
8. Explain the regulation and management of Foreign Exchange under FEMA.
 FEMA के अन्तर्गत विदेशी विनिमय का नियमन एवं प्रबन्ध को वर्णित कीजिए । 16
9. Write note on :
 (a) Authorised Person
 (b) Enforcement of order of Adjudicating authority
 निम्न पर टिप्पणी कीजिए :
 (अ) अधिकृत व्यक्ति
 (ब) न्यायिक प्राधिकारी के आदेश का प्रवर्तन । 8+8

- (ii) 31 मार्च 2004 को 90,000 ₹ के दावे स्वीकार कर लिए थे परन्तु भुगतान नहीं हुआ।
- (iii) पुनर्बीमा प्रीमियम भुगतान पर देय 15% कमीशन का पुस्तकों में लेखा नहीं हुआ है।
- (iv) सामान्य संचय के अतिरिक्त प्रीमियम का 5% असमाप्त जोखिम के लिए अतिरिक्त संचय बनाएं।
- (v) वर्ष के अन्त में 150,000 ₹ प्रीमियम प्राप्य है।
- (vi) 2,38,250 ₹ कैवर्ट्रॉफ रिजर्व में हस्तांतरित करें।
- 31 मार्च 2004 को रेवेन्यू खाता व लाभ-हानि खाता बनाएं।
- Write note on:
- (i) Claim for consequential losses
- (ii) Inter Company transactions in the Holding Company.
- नोट लिखें :
- (i) आनुषंगिक हानि का दावा
- (ii) नियन्त्रक कम्पनी में अन्तः कम्पनी लेन-देन।

OBCM / M-17

CORPORATE ACCOUNTING-II

Paper-BC-402

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दें। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Explain briefly:

संक्षिप्त रूप में बताएं :

- (i) Need for Valuation of Goodwill.
व्याप्ति मूल्यांकन की आवश्यकता।
- (ii) B-list of contributors.
धनदाताओं की बी-सूची।
- (iii) Compulsory winding up of company.
कम्पनी की अनिवार्य स्थापन।
- (iv) Unrealised profits included in stock.
स्टॉक में सम्मिलित बकाया लाभ।
- (v) No claim Bonus.
दावा रहित बोनस।
- (vi) Average clause insurance policy.
औसत धारा बीमा पॉलिसी।
2. Following informations are available in respect of a business :
- एक व्यवसाय से सम्बन्धित निम्नलिखित सूचनाएं उपलब्ध हैं :
- (i) Total of fixed and current assets as per balance sheet ₹ 3,00,000
- बैलेंस शीट में स्थायी व चालू सम्पत्तियों का कुल योग ₹ 3,00,000
- (ii) Outstanding liabilities ₹ 90,000
- अदत्त दायित्व ₹ 90,000.

(2)

(iii) Profits of preceding three years ₹ 30,000, ₹ 28,000 and ₹ 38,000.

पिछले तीन सालों के लाभ ₹ 30,000, ₹ 28,000 व ₹ 38,000 हैं।

(iv) The normal rate of return on the basis of market interest rate is 10%.

बाजार ब्याज दर अनुसार सामान्य प्रत्याश की दर 10% है।

(v) Interest earned @ 10% on non-trading investment of ₹ 40,000 has been included in the previous 3 years profits.

पिछले 3 साल के लाभों में 40,000 रु. के गैर व्यावसायिक निवेश पर 10% की दर से अर्जित ब्याज सम्मिलित है।

(vi) Rent of business premises @ ₹ 500 p.m. will not be payable in future.

भविष्य में 500 ₹ प्रतिमाह की दर से व्यवसायिक प्रांगण का किराया देय नहीं होगा।

(vii) The fair remuneration to the proprietor of business may be assumed as ₹ 800 p.m.

स्वामी को 800 ₹ प्रतिमाह पारिश्रमिक देना माना जाए।

Calculate the amount of Goodwill by capitalisation method.

पूंजीकरण विधि से ख्याति की गणना करें।

3. Write note on :

नोट लिखिए :

(i) Calculation of capital employed while calculating Goodwill. ख्याति की गणना करते समय विनियोजित पूंजी की गणना।

(ii) Dividend Yield method for valuation of Shares. When it is used ?

अंश मूल्यंकन की लाभांश आय विधि। इसका उपयोग कब किया जाता है?

12717

(3)

4. Following was the Balance Sheet of XYZ Ltd as on 31st March 2007

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
5000 Equity Shares of ₹ 100 each	5,00,000	Land and Building	2,20,000
Profit and Loss Account	1,03,000	Plant and Machinery	95,000
Bank Over Draft	20,000	Stock	3,50,000
Creditors	77,000	Debtors	1,55,000
Provision for Taxation	45,000		
Proposed Dividend	75,000		
	<u>8,20,000</u>		<u>8,20,000</u>

The net profits after deducting all working charges and providing for depreciation and taxation were as under :

₹	₹
2003 95,000	2005 90,000
2004 96,000	2006 1,00,000
	2007 95,000

On 31st March 2007 Land and Building was valued at ₹ 2,50,000 and Plant and Machinery at ₹ 150,000. In view of the nature of Business, it is considered that 10% is the reasonable return on the tangible capital. Calculate the value of Shares as per Net Assets Method after taking the goodwill at five years purchase of super profits.

निम्नलिखित 31 मार्च 2007 को XYZ लि. का स्थिति विवरण है :

दायित्व	राशि ₹	सम्पत्ति	राशि ₹
100 प्रत्येक के 5000 समता अंश	5,00,000	भूमि व भवन	2,20,000
लाभ-हानि खाता	1,03,000	प्लांट व मशीन	95,000
बैंक अधिविकसं	20,000	स्टॉक	3,50,000
लेनदार	77,000	देनदार	1,55,000
कर के लिए प्रावधान	45,000		
प्रस्तावित लाभांश	75,000		
	<u>8,20,000</u>		<u>8,20,000</u>

12717

[Turn over

(4)

हस, कर के प्राधान व संचालन व्यय के बाद शुद्ध लाभ निम्नलिखित है :

₹	₹
2003 95,000	2005 90,000
2004 96,000	2006 1,00,000
	2007 95,000

31 मार्च 2007 को भूमि व भवन का मूल्य 2,50,000 ₹ तथा प्लाण्ट व मशीनरी का मूल्य 150,000 ₹ था। व्यवसाय प्रकृति को ध्यान में रखते हुए 10% दर से डेजिबल सम्पत्तियों पर प्रत्याय उचित है। अधिलामों का पांच साल के क्रय से ख्याति की गणना करके नेट ऐसेट विधि द्वारा अंशों का मूल्य ज्ञात करें।

5. What is consolidated Balance Sheet ? Show the treatment of Issue of Debentures and Preference Share issued by subsidiary Company to the Holding Company while preparing the consolidated Balance Sheet.

एकीकृत आर्थिक विट्टा क्या है ? इसे बनाने समय सहायक कम्पनी द्वारा नियंत्रक कम्पनी को जारी किए गए ऋण-पत्र व पूंजीधिकार अंशों के निर्गम का व्यवहार दर्शाइए।

6. Andhra Ltd. went into voluntary liquidation on 31-3-2001. The balance sheet on that date was as follows :

Liabilities	Amount ₹	Assets	Amount ₹
Share Capital		Land	50,000
5,000 6% Preference Shares of ₹100 each	5,00,000	Building	2,00,000
2,500 Equity Shares of ₹ 100 each	1,87,500	Plant and Machinery	6,25,000
₹ 75 Paid up	4,50,000	Stock	1,37,500
7,500 Equity Share of ₹ 100 each		Sundry Debtors	2,75,000
₹ 60 paid up		Cash at Bank	75,000
5% Debentures secured by a floating charge on assets	2,50,000	Profit and Loss Account	4,10,000
Interest due on Debentures	12,500		
Bank Over Draft	1,00,000		
Unsecured Creditors	2,00,000		
Taxes due to Government within 12 months	12,500		
Salaries and wages due for 4 months for workers.	60,000		
	17,72,500		17,72,500

(5)

The liquidator is entitled to a remuneration of 5% on all assets realized except cash and 1% on the amount distributed to unsecured creditors other than preferential creditors. Bank overdraft is secured by deposit of title deed of land and Building which realized ₹ 3,00,000. Other assets realized as follows.

Plant and Machinery	5,00,000
Stock	1,50,000
Sundry Debtors	2,00,000
Expenses of Liquidation	27,250

Amounts of Preference dividend are to be paid automatically at the time of liquidation. Prepare Liquidator's final statement of account. All assets realized and obligation discharged on 1-4-2001. Dividend on preference shares was in arrears for two years.

31.3.2001 को आंध्र लि. ने स्वीच्छिक परिसमापन किया। उस तिथि की स्थिति विवरण निम्नरूप से है :

दायित्व	राशि ₹	सम्पत्ति	राशि ₹
अंश पूंजी		भूमि	50,000
पूर्व दत्त 5,000 6% पूंजीधिकार अंश 100 ₹ प्रत्येक	5,00,000	भवन	2,00,000
2,500 समता अंश, 100 ₹ प्रत्येक	1,87,500	प्लाण्ट व मशीनरी स्टॉक	6,25,000
₹ 75 प्रदत्त	4,50,000	विभिन्न देनदार बैंक में नकद	1,37,500
7,500 समता अंश 100 ₹ प्रत्येक			2,75,000
₹ 60 प्रदत्त		लाभ हानि खाता	75,000
5% ऋण पत्र सम्पत्ति पर परिवर्तनशील प्रभार द्वारा सुरक्षित ऋणपत्रों पर देय ब्याज	2,50,000		4,10,000
बैंक अधिविकल्प	12,500		
असुरक्षित लेनदार	1,00,000		
12 महीने के अन्दर सरकार को देय कर	2,00,000		
श्रमिकों का चार महीने का वेतन व मजदूरी देय	12,500		
	60,000		
	17,72,500		17,72,500

12717

12717

Turn over

(6)

निस्सारक को नकद के अलावा सभी सम्पत्तियों के वसूली मूल्य पर 5% तथा पूर्वाधिकार लेनदारों को छोड़कर असुरक्षित लेनदारों के भुगतान पर 1% पारिश्रमिक दिया जाना है। बैंक अधिविकर्ष भूमि व भवन पर सुरक्षित है जिनकी वसूली 3,00,000 रु. हुई। अन्य सम्पत्तियों की वसूली निम्नलिखित है।

लाप्ट व मशीनरी	5,00,000
स्टॉक	1,50,000
विभिन्न देनदार	2,00,000
समापन व्यय	27,250

पूर्वाधिकार लाभों का ब्याज समापन के समय स्वतः किया जाता है। निस्सारक का अंतिम स्थिति विवरण खाता बनाएं। सभी सम्पत्तियों की वसूली व दायित्व का भुगतान 1-4-2001 को हुआ। पूर्वाधिकार लाभों दो वर्षों से देय है।

7. Give the format and contents of Bank's Balance Sheet with schedules according to Banking Companies Act.

बैंकिंग कम्पनी अधिनियम के अनुसार अनुसूचियों सहित बैंक आर्थिक चिट्ठे का प्रारूप व विवरण दें।

8. Following balances appear in the books of Singla Fire Insurance Co. on 31st March 2004.

Particulars	Amount (₹)
Reserve for unexpired risk	4,50,000
Premium Received	8,00,000
Re-insurance Premium Paid	80,000
Claim Paid	5,50,000
Claims outstanding 1-4-2003	1,20,000
Reinsurance Claims	60,000
Commission	70,000
Loss on Exchange	6,000
Expenses of Management	85,000
Income from Investments	2,20,000
Income Tax on above	44,000

(7)

Other Information :

- Claims intimated but not accepted on 31 March 2004 ₹ 20,000
 - Claims intimated and accepted but not paid on 31 March 2004 ₹ 90,000
 - Commission due on re-insurance premium paid @ 5% were not yet recorded in the books.
 - In addition to usual reserve, provide 5% of net premium as additional reserve for unexpired risks.
 - Premium outstanding at the end of the year were ₹ 150,000.
 - Transfer to Catastrophe Reserve ₹ 2,38,250.
- Prepare Revenue Account and Profit and Loss Account for the year ended 31st March 2004.
- 31 मार्च 2004 को सिंगला अग्नि बीमा कम्पनी की पुस्तकों में निम्नलिखित शेष थे।

विवरण	राशि ₹
असमाप्त जोखिम के लिए संवय प्रीमियम प्राप्ती	4,50,000
पुनर्बीमा प्रीमियम भुगतान	8,00,000
क्लेम भुगतान	80,000
उदत्त क्लेम 1-4-2003	5,50,000
पुनर्बीमा क्लेम	1,20,000
कर्मांजन	60,000
विनिमय पर हानि	70,000
प्रबन्ध व्यय	6,000
निवेश से आय	85,000
उपरोक्त पर आयकर	2,20,000
अन्य सूचनाएं :	44,000
(i) 20,000 ₹ के दावे 31 मार्च 2004 को सूचित थे परन्तु स्वीकार नहीं किए गए थे।	

12717

12717

[Turn over

- (क) एक थैले में 5 कार्ता व 4 स्फेद गेंद हैं। एक-एक करके तीन गेंद बिना वापिस रखे निकाली जाती हैं। इसका सम्भावना ज्ञात कीजिये तीनों गेंद एक ही रंग की हैं। 8
- (ख) एक 100 पेजों की किताब में से 1 से 100 तक पेज अंकित हैं। एक पेज देव आचार पर खोला जाता है तथा चुना जाता है। प्रायिकता ज्ञात कीजिये कि खुला पेज 6 या 10 का गुणक होगा। 8
7. What is Normal Distribution ? Discuss the main characteristics of the Normal Distribution. 16
- सामान्य वितरण क्या है ? इसकी मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिये। 16
8. A manufacturer of bulb knows that on an average 5% of his production is defective. He sells bulb in boxes of 100 pieces and guarantees that not more than 4 bulbs will be defective in a box. What is the probability that a box will meet the guarantee ? [$e^{-5} = .0067$] 16
- एक बल्ब निर्माता का औसतन खराब उत्पादन 5% है। वह उन्हें 100 के बक्से में बेचता है और गारंटी देता है कि एक बक्से में 4 से अधिक खराब बल्ब नहीं होंगे। बक्से की गारंटी पूरी करने की प्रायिकता क्या है ? [$e^{-5} = .0067$] 16
9. (a) The average height of students of a college is 65 inches with a variance of 16 inches. How many students out of total strength of 2000 would you expect to be over 6 feet tall ? 10
- (b) When Poisson Distribution tends to be normal ? 6
- (क) एक कॉलेज के विद्यार्थियों की औसत ऊंचाई 65 इंच व प्रसरण 16 इंच है। 2000 विद्यार्थियों में से 6 फुट से अधिक लम्बे कितने विद्यार्थी होंगे ? 10
- (ख) पॉयसन वितरण किन शर्तों के अंतर्गत सामान्य वितरण की ओर अभिसर होता है ? 6

12719

Roll No.

Printed Pages : 4

OBCM / M-17

BUSINESS STATISTICS-II

Paper-BC-404

Time allowed : 3 hours

[Maximum marks : 80]

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

नोट : कुल पाँच प्रश्न कीजिए। प्रथम प्रश्न अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के बराबर अंक हैं।

- Attempt the following compulsory short answer type questions:
 - What is the utility of analysis of time series ? 3
 - Explain in brief the various components of time series. 3
 - What is random experiment ? 2
 - Define Poisson Distribution. 2
 - What is the probability of getting two 'fives' if we throw 2 dice simultaneously ? 3
 - What is probability distribution ? 3
- निम्नलिखित संक्षिप्त उत्तर वाले अनिवार्य प्रश्नों की कीजिए :
 - काल श्रेणी विश्लेषण का क्या महत्व है ? 3
 - काल श्रेणी के विभिन्न संघटकों का संक्षेप में वर्णन कीजिए। 3
 - दैव प्रयोग क्या है ? 2
 - पॉयसन वितरण को परिभाषित कीजिए। 2

12719

[Turn over

(2)

(ड) दो पासों को एक साथ फेंकने पर दोनों 5 अंक आने की क्या संभावना है ? 3

(च) प्रायिकता वितरण क्या है ? 3

2. What is time series analysis ? Describe the least square method for determining trend in time series. 16

काल श्रेणी का विश्लेषण क्या है ? काल श्रेणी में प्रवृत्तियों के मापन हेतु न्यूनतम वर्ग विधि का वर्णन कीजिये। 16

3. Fit a straight line trend and find trend values for the following data by method of least square : 16

Year	2001	2002	2004	2004	2005
Profits (in crores Rs)	4	7	3	6	8

निम्न समकों से न्यूनतम वर्ग विधि द्वारा सरल रेखा उपनति की रचना कीजिये तथा दीर्घकालीन प्रवृत्ति ज्ञात कीजिये : 16

Year	2001	2002	2004	2004	2005
Profits (in crores Rs)	4	7	3	6	8

4. Find seasonal variation by the ratio to trend method from the following data : 16

Year	I Quarter	II Quarter	III Quarter	IV Quarter
2001	30	40	36	34
2002	34	52	40	44
2003	40	58	54	48
2004	54	76	68	62
2005	80	92	86	82

12719

(3)

निम्न समकों से प्रवृत्ति अनुपात रीति द्वारा आवर्त विचरण ज्ञात कीजिये :

Year	I Quarter	II Quarter	III Quarter	IV Quarter
2001	30	40	36	34
2002	34	52	40	44
2003	40	58	54	48
2004	54	76	68	62
2005	80	92	86	82

5. Write short notes on the following : 4×4=16

(a) Exhaustive Events

(b) Bayes' Theorem

(c) Mutually Exclusive Events

(d) Importance of Probability

निम्नलिखित पर संक्षिप्त नोट लिखिए : 4×4=16

(क) सम्पूर्ण घटनाएँ

(ख) बेयज प्रमेय

(ग) पारस्परिक अपवर्जी घटनाएँ

(घ) प्रायिकता का महत्व

6. (a) A bag contains 5 black and 4 white balls. One by one three balls are withdrawn without replacing them. What is the probability that all 3 balls are of the same colour ? 8

(b) A book containing 100 pages numbered from 1 to 100. A page is opened at random and is selected. Find the probability that opened page is multiple of 6 to 10. 8

12719

[Turn over]

Roll No.

Printed Pages : 3

OBCM / M-17

PRINCIPLES OF MARKETING-II

Paper-BC-405

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is Compulsory. All questions carry equal marks.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. Write short notes on the following :

- (a) Skimming the Cream Pricing Policy.
 - (b) Difference between wholesaler and retailer.
 - (c) Warehousing
 - (d) Entertainment Advertising
 - (e) Consumer related Sales Promotion activities.
- (1) Public Relation Tools. 2+3+2+3+3+3=16
- निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (क) मलाई उतारने वाली मूल्य नीति।
 - (ख) योकाधिक्रेता एवं फुटकर विक्रेता में अन्तर।
 - (ग) भण्डारण।

12720

[Turn over

(2)

- (घ) मनीरंजन विज्ञापन।
- (ङ) उपभोक्ता संबंधित विक्रय संवर्धन क्रियाएं।
- (च) जनसंपर्क उपकरण। $2+3+2+3+3+3=16$
2. What is Pricing ? What are the various pricing objectives which the marketing manager should keep in mind while taking Pricing decisions ? 4+12
- मूल्य निर्धारण किसे कहते हैं ? मूल्य निर्धारण निर्णय लेते समय एक विपणन-कार्य को कौन-कौन से मूल्य उद्देश्यों को ध्यान में रखना चाहिए ? 4+12
3. Explain the factors determining the choice of suitable channel of Distribution 4+12
- इदिन वितरण माध्यम के चुनाव को प्रभावित करने वाले तत्वों की व्याख्या कीजिए। 4+12
4. Define Retailers. What are the services rendered by the retailers ? 4+12
- पुनरकर विक्रेता की परिभाषा दीजिए। पुनरकर विक्रेता द्वारा कौन-कौन सी सेवाएं प्रदान की जाती हैं ? 4+12
5. What do you understand by Physical Distribution ? What is its importance in business world ? 4+12
- भौतिक वितरण से आप क्या समझते हैं ? व्यावसायिक जगत में इसका क्या महत्व है ? 4+12

12720

(3)

6. What do you mean by Promotion Mix ? Explain main components of Promotion Mix. 4+12
- संवर्धन मिश्रण से आप क्या समझते हैं ? संवर्धन मिश्रण के विभिन्न अंगों की व्याख्या कीजिए। 4+12
7. "Advertising is wasteful and unnecessary" Do you agree ? Comment 16
- "विज्ञापन व्यर्थ एवं अनावश्यक है।" क्या आप सहमत हैं ? व्याख्या कीजिए। 16
8. What are the advantages of Personal selling ? Discuss its limitations. 10+6
- वैयक्तिक विक्रय के कौन-कौन से लाभ हैं ? इसकी सीमाओं की व्याख्या कीजिए। 10+6
9. What are the various reasons for rapid growth in sales promotion? What are its advantages and limitations ? 5+6+5=16
- विक्रय संवर्धन में तीव्र विकास के क्या कारण हैं ? विक्रय संवर्धन के लाभ और सीमाएं क्या हैं ? 5+6+5=16

12720

Roll No.

12723

Printed Pages : 3

OBCM / M-17

HUMAN RESOURCE MANAGEMENT-II

Paper-BC 406 (iv) opt (iv)

Basics of Human Anatomy

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks : 80

Note : Attempt five questions in all. Question No. 1 is Compulsory. All questions carry equal marks.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) Discuss the objectives of Human Resource Development. 3
- (b) What is the distinction between 'On the Job training' and 'Off the Job Training'? 2½
- (c) Discuss 360° Performance Appraisal. 2
- (d) What are the adverse effects of Labour Turnover and Absenteeism? 3
- (e) Write a short note on 'Industrial Relations in India'. 3
- (f) What is the significance of Human Resource Audit? 2½
- (क) मानव संसाधन विकास के उद्देश्यों का वर्णन करो। 3
- (ख) 'काम पर' और 'कार्य के बाहर' प्रशिक्षण में क्या अन्तर है? 2½
- (ग) 360° निष्पादन मूल्यांकन का वर्णन करो। 2

12723

[Turn over

(2)

- (घ) श्रम परिवर्तन तथा अनुपस्थितीकरण के क्या प्रतिकूल प्रभाव हैं ? 3
- (ङ) भारत में औद्योगिक सम्बन्धों पर एक संक्षिप्त नोट लिखो। 3
- (च) मानव संसाधन अंकेक्षण का क्या महत्व है ? 2½
2. Define Human Resource Development. Describe the instruments of HRD. 16
- मानव संसाधन विकास को परिभाषित कीजिए तथा इसके उपकरणों का वर्णन कीजिए। 16
3. What do you understand by training ? Discuss its characteristics and significance. 16
- प्रशिक्षण से आप का क्या तात्पर्य है ? प्रशिक्षण के लक्षणों तथा महत्व का वर्णन करो। 16
4. Define 'Performance Appraisal'. Discuss the various methods of Performance Appraisal. 16
- 'निष्पादन मूल्यांकन' की परिभाषा दो तथा इसकी विभिन्न विधियों का वर्णन करो। 16
5. What are the purposes of 'Promotion' ? Compare the merits and demerits of Promotion from 'Within' and 'Direct Recruitment'. 16
- पदोन्नति के क्या उद्देश्य हैं ? संस्था में 'पदोन्नति' और 'प्रत्यक्ष भर्ती' द्वारा उच्च पद के लिए चयन का तुलनात्मक मूल्यांकन कीजिए। 16

12723

(3)

6. Explain the different types of Transfer. What are the essential aspects of a sound transfer policy in an organisation ? 16
- स्थानान्तरण के विभिन्न प्रकारों का वर्णन करो। संगठन में अच्छी स्थानान्तरण नीति के आवश्यक तत्व कौन से हैं ? 16
7. Define the concept of 'Industrial Relations'. Discuss the approaches and components of Industrial Relations. 16
- औद्योगिक सम्बन्धों को परिभाषित कीजिए तथा इसके मुख्य अवयवों और विचारधाराओं का वर्णन करो। 16
8. Discuss the objectives and forms of Industrial Democracy. 16
- औद्योगिक लोकतंत्र के उद्देश्यों तथा प्रारूपों का वर्णन करो। 16
9. What are the causes of unsatisfactory labour relations ? What steps should be taken by the management to improve industrial relations ? 16
- असन्तोषजनक औद्योगिक सम्बन्धों के क्या कारण हैं ? इनको सुधारने के लिए प्रबन्ध को क्या-क्या कदम उठाने चाहिए ? 16

12723

(b) Also find out, what will be the impact on B.E.P. under the following cases : 5+5+5=15

- (i) Fixed cost increase by 10%
 - (ii) Variable cost decrease by 10%.
- निम्नलिखित स्थलों में राम बिच्छेद बिन्दु पर क्या प्रभाव पड़ेगा इनको भी गणना कीजिए :

- (i) स्थिर लागत में 10% की वृद्धि
- (ii) परिवर्तनशील लागतों में 10% की कमी ।

8. Explain the concept of cost reduction. What are its advantages and limitations. 3+6+6=15

लागत में कमी को अवधारणा स्पष्ट कीजिए । इसके लाभ व सीमाएँ क्या हैं ?

9. Define standard costing and discuss its advantages and limitations.

प्रमाण लागत विधि को परिभाषा कीजिए । इसके लाभों व सीमाओं की विवेचना कीजिए ।

Roll No.

Total Pages : 04

BCQ/M-17 12738

MANAGEMENT ACCOUNTING

BC-601

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Q. No. 1 is compulsory. Attempt any *four* more questions from the remaining eight questions.

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है । शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार और प्रश्न कीजिए ।

1. (a) Discuss the scope of Management Accounting. 4

प्रबन्धकीय लेखांकन के क्षेत्र का वर्णन कीजिए ।

(b) What are the components of cost control ? 4

लागत नियन्त्रण के संघटक क्या हैं ?

(c) What are the six C's for successful implementation of Total Quality Management ? 4

कुल गुणवत्ता प्रबन्धन के सफल क्रियान्वयन के लिए 6 'सी' क्या हैं ?

(d) Define Zero base budgeting. 4

शून्य आधार बजटन को परिभाषित कीजिए ।

(e) Discuss the objectives of standard costing. 4

प्रमाण लागत विधि के उद्देश्य बताइए ।

2. Define Management Accounting. Discuss its nature and importance.

3+6+6=15

प्रत्यक्षीय लेखांकन की परिभाषा कीजिए। इसकी प्रकृति एवं महत्व का वर्णन कीजिए।

3. With the help of the following data for a 60% activity, prepare a budget for production at 80% and 100% capacity :

15

Production at 60% capacity	600 units
Material	Rs. 100 per unit
Labour	Rs. 40 per unit
Expenses	Rs. 10 per unit
Factory expenses	Rs. 40,000 (40% fixed)
Administration expenses	Rs. 30,000 (60% fixed)
60% क्षमता के लिए निम्नलिखित समर्थकों की महाधना से 80% तथा 100% क्षमता पर उत्पादन के लिए अलग-अलग बजट कीजिए :	
60% क्षमता पर उत्पादन	600 इकाइयों
सामग्री	100 रुपये प्रति इकाई
श्रम	40 रुपये प्रति इकाई
व्यय	10 रुपये प्रति इकाई
कारखाना व्यय	40,000 रुपये (40% Fixed)
प्रशासनिक व्यय	30,000 रुपये (60% Fixed)

L-12738

2

4. What is responsibility accounting ? Explain its characteristics. Also discuss its advantages. 3+5+7=15

उत्तरदायित्व लेखांकन क्या है ? इसकी विशेषताएँ बताइए। इसके लाभों का भी वर्णन कीजिए।

5. Explain the different types of budget on the basis of time, functions and flexibility. 5+5+5=15

समय, कार्य व लोच के आधार पर विभिन्न प्रकार के बजटों का वर्णन कीजिए।

6. What do you mean by Zero base Budgeting ? Discuss its advantages and limitations. 3+6+6=15

शून्य आधार बजटन में आपका क्या आशय है ? इसके लाभ एवं सीमाओं को तबियनन कीजिए।

7. (a) Find out the B.E.P (in units) on the basis of the following figures :

(i) Fixed cost	1,00,000	RS.
(ii) Selling price per unit	10	
(iii) Variable cost per unit	0	
निम्नलिखित आँकड़ों के आधार पर सम-बिच्छेद बिन्दु (इकाइयों में) ज्ञात कीजिए :		
(i) स्थिर लागत	1,00,000	रु.
(ii) प्रति इकाई बिक्री मूल्य	10	
(iii) प्रति इकाई परिवर्तनशील लागत	0	

(3-03/4) L-12738

3

P.T.O.

Roll No.

Total Pages : 03

BCQ/M-17

12739

AUDITING

BC-602

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *Five* questions in all. Q. No. 1 is compulsory of five short type questions carrying 4 marks each is compulsory. Attempt *four* questions from the remaining eight questions carrying 15 marks each.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है । जिसमें प्रत्येक के 4 अंक हैं बाँच आठ प्रश्नों में से चार प्रश्न कीजिए, प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का है ।

9. (a) How does accounting differ from Auditing ? Explain any *four* points.

लेखांकन अंकेंक्षण से किस प्रकार भिन्न है ? किन्हीं चार बिन्दुओं का वर्णन कीजिए ।

(b) What is auditor's responsibility with regard to detection of frauds and errors ?

कपट एवं त्रुटियों को ढूँढने के सम्बन्ध में अंकेंक्षक का क्या दायित्व है ?

(c) What is audit Note-Book and its utility ?

अंकेंक्षण दिपपणि पुस्तक एवं इसकी उपयोगिता क्या है ?

(d) Explain *four* general rules of verification.

सत्यापन के चार सामान्य नियम बताइए ।

(e) Define professional misconduct.

व्यावसायिक गलतियों को परिभाषित कीजिए ।

2. What is Continuous Audit ? Discuss the advantages and disadvantages of such audit. How will you overcome the shortcomings of such audit ?

चालू अंकड़ण क्या है ? इस प्रकार के अंकड़ण के गुण व दोषों को विवेचन कीजिए । ऐसे अंकड़ण की कमियों को हटाने के लिए क्या करेंगे ?

3. What is meant by 'internal check' ? Suggest a suitable system of internal check for recording cash receipts and cash payments.

आंतरिक नियंत्रण किसे कहते हैं ? ताल प्रणालि तथा भुगतान संबंधी लेखों के लिए एक उचित आंतरिक नियंत्रण प्रणाली के लिए सुझाव दीजिए ।

4. Vouching is the backbone of auditing. Discuss the importance of vouching in the light of this statement.

'प्रमाणन अंकड़ण की रीढ़ की हड्डी है ।' इस कथन के प्रकाश में प्रमाणन के महत्त्व की विवेचना कीजिए ।

5. What is meant by Verification ? Give the objects and importance of verification.

सत्यापन का क्या अर्थ है ? सत्यापन के उद्देश्य तथा महत्त्व बताइए ।

6. What is auditor's report ? Write a detailed note on qualified report ?

अंकड़ण रिपोर्ट क्या है ? मर्यादित रिपोर्ट पर एक विस्तृत निबन्ध लिखिए ।

7. Discuss the rights, duties and liabilities of the auditor of a company.

कम्पनी अंकड़ण के अधिकार, कर्तव्य एवं दायित्वों का वर्णन कीजिए ।

8. What is the object of verification of assets ? How would you verify the following :

(a) Goodwill

(b) Land and Building

(c) Trade mark.

संपत्तियों के सत्यापन का क्या उद्देश्य है ? निम्नलिखित का सत्यापन आप किस प्रकार करेंगे :

(अ) पेटेंट

(ब) भूमि एवं भवन

(स) व्यापार चिह्न ।

9. Define e-Commerce and state the effects of e-Commerce on Audit report.

इ-कॉमर्स को परिभाषित कीजिए तथा अंकड़ण प्रक्रिया पर ई-कॉमर्स के प्रभावों को बताइए ।

Roll No.

Total Pages : 01

BCC-M-17 **12711**

SECURITY MANUAL OPERATIONS

(30-600)

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

Note : Attempt *Five* questions in all. Q. No. 1 is compulsory.
इसमें पाँच प्रश्नों में से एक अनिवार्य है। बाकी चारों में से पाँच चुनिए।

है।

1. Write short notes on the following :

- (a) F - 2 Settlement
 - (b) Interviews
 - (c) Beat
 - (d) Book Building Process
 - (e) ADR (American Depositary Receipt)
- निम्नलिखित पर संक्षेप में टिप्पणी लिखिए :
- (अ) F - 2 निपटारा
 - (ब) अन्तर्वार्ता
 - (स) मॉर्गेंज़ेन
 - (द) बुक बिल्डिंग प्रक्रिया
 - (इ) अमेरिकी भुगतान प्रमाणपत्र
- 5×4=20

Roll No.

Total Pages : 03

BCQ/M-17

12743

CORPORATE GOVERNANCE

BC-607

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *five* questions in all. Q. No. 1 is compulsory.
कुल पाँच प्रश्नों को उत्तर दीजिए : इस संख्या 1 अनिवार्य है ।

1. (a) State the features of corporate governance. $5 \times 4 = 20$
नैतिक शासन के गुण बताइए ।
- (b) What is Insider trading ?
भविष्य व्यापार क्या है ?
- (c) What is Whistle blowing ?
स्मानकर्षण क्या है ?
- (d) What do you understand by Corporate Social Responsibility ?
नैतिक सामाजिक उत्तरदायित्व से आप क्या समझते हैं ?
- (e) What do you mean by clause 49 in corporate governance ?
वैधानिक शासन में 'clause 49' से अभिप्राय क्या अभिप्राय है ?

2. What do you understand by Corporate Governance ?
What are the requirements for effective corporate governance ? 15
- वैश्विक शासन से अर्थ क्या समझने है ? एक प्रभावी वैश्विक शासन के लिए क्या क्या आवश्यकताएँ हैं ?
3. Describe the process of strategic development and implementation of corporate governance. 15
- वैश्विक शासन के रणनीतिक विकास और क्रियान्वयन की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए ।
4. Write brief notes on the following : 8
- (a) Ethical Issues in Corporate Governance
- (b) SEBI norms on Board of Directors in India. 7
- वित्तसमिती द्वारा निर्धारित दिशानिर्देशों का विवरण :
- (अ) वैश्विक शासन में नैतिक मुद्दे
- (ब) भारत में वित्तसमिती के संकेत पर SEBI के मानदंड ।
5. "Corporate Governance is a system and process by which companies are regulated and controlled in the best interest of all stakeholders." Explain this statement. 15
- "वैश्विक शासन एक ऐसी प्रणाली है जिससे कंपनियों अपने हितधारकों के लक्ष्य के लिए सर्वोत्तम तरीके से काम करने की व्यवस्था की जाती है ।"

6. How globalization has affected in corporate governance in India ? Discuss various corporate disclosure practices followed by corporate in India. 15
- भारत में वैश्विक शासन को बेरखीकरण ने कैसे प्रभावित किया है ? भारतीय कंपनियों द्वारा प्रयुक्त वैश्विक शासन की प्रथाओं की व्याख्या कीजिए ।
7. Discuss various issues and problems in the way of implementation of effective corporate governance in India. 15
- भारत में प्रभावी वैश्विक शासन के अंशोपान के रास्ते में विभिन्न चुनौतियाँ और समस्याएँ पर चर्चा कीजिए ।
8. Discuss the relationship between Corporate Governance and Corporate Social Responsibility. What is the importance of CSR in present scenario ? 15
- वैश्विक शासन और वैश्विक सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) में क्या सम्बन्ध है ? वर्तमान परिदृश्य में CSR का क्या महत्त्व है ?
9. Discuss the guidelines issued by ICAI for corporate governance in India. 15
- भारत में वैश्विक शासन के लिए ICAI द्वारा जारी किए गए दिशानिर्देशों पर चर्चा कीजिए ।

9. (a) Explain Online Purchasing and selling concept by giving suitable example.

उचित उदाहरणों सहित ऑनलाइन खरीद तथा विक्रय को अन्वयण का वर्णन कीजिए ।

(b) What is Communication Channel ? Explain twisted

pair cable with advantages and disadvantages. 6

संयुक्त तैलन क्या है ? टिजस्टिड कोडी केवल के लक्षण तथा हानियों बलइए ।

Roll No.

Total Pages : 04

BCQ/M-17 12754

COMPUTER APPLICATION

BC(Voc.)-605

Advanced Computer Applications

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 60

Note : Attempt Five questions in all. Q. No. 1 is compulsory.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है ।

Compulsory Question

(अनिवार्य प्रश्न)

1. (a) What do you mean by communication satellites ?

संयुक्त सैलकुलर से अलग क्या मतलब है ?

(b) What is search engine ?

सर्च इंजन क्या है ?

(c) Write a short note on OSI Model.

OSI मॉडल पर संक्षेप टिप्पणी लिखिए ।

(d) Write a short note on e-Governance.

e-Governance का अर्थ क्या है ?

(e) What do you mean by e-business ?

e-Business का अर्थ क्या है ?

- (1) What do you mean by Web Browser ? Name two web browsers. 6×2=12
Web ब्राउजर का क्या अर्थ है ? दो वेब ब्राउजरों के नाम दीजिए ।

2. Differentiate between the following :

- (a) TCP and UDP Protocol
(b) LAN & WAN. 12

निम्नलिखित में अंतर बताइए :

- (अ) TCP तथा UDP प्रोटोकॉल
(ब) LAN तथा WAN प्रोटोकॉल ।

3. Explain ATM Reference Model and its various applications. 12

ATM Reference मॉडल का वर्णन कीजिए तथा इसके विभिन्न अनुप्रयोग बताइए ।

4. Write short notes on the following :

- (a) Mesh Topology
(b) Tree Topology
(c) Star Topology
(d) Ring Topology. 12

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) Mesh Topology
(ब) Tree Topology
(स) Star Topology
(द) Ring Topology.

L-12754(1R) 2

5. What is Information Technology ? Explain its various applications in business. 12

सूचना तकनीक क्या है ? व्यापार में इसके विभिन्न प्रयोग बताइए ।

6. What is e-Commerce ? Explain the various e-Commerce models. 12

e-कॉमर्स क्या है ? विभिन्न ई-कॉमर्स मॉडलों का वर्णन कीजिए ।

7. (a) What is meant by BISDN ? Write a summary on the functions of various layers of BISDN. 7

BISDN का क्या अर्थ है ? BISDN के विभिन्न स्तरों के कारकों का सारांश लिखिए ।

(b) Discuss the advantages and disadvantages of ISDN. 5

ISDN के लाभ तथा हानियाँ लिखिए ।

8. Write short notes on the following :

- (a) E-mail
(b) Google chrome
(c) Net Banking
(d) Web Page. 4×3=12

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) E-mail
(ब) Google chrome
(स) Net Banking
(द) Web Page.

(2-03/15)L-12754(1R) 3 P.T.O.

Roll No.

Total Pages : 03

BCQ/M-17

12755

COMPUTER APPLICATION (SAD—Part A)

BC-606

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 60

Note : Q. No. 1 is compulsory. Attempt *four* questions from remaining eight questions. All questions carry equal marks.

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Attempt any *four* questions :

3×4=12

- (a) Define file organization.
- (b) Discuss the concept of MIS and DSS. How are they related and differ ?
- (c) What is data dictionary ? Explain it.
- (d) Explain the various quality assurance factors.
- (e) Explain the types of system requirement.
- (f) What is project management ? Explain it.

कोई चार प्रश्न कीजिए :

- (अ) फाइल संगठन की परिभाषा दीजिए।
- (ब) MIS तथा DSS की अवधारणा का वर्णन कीजिए। वे कैसे संबंधित तथा भिन्न हैं ?

- (स) उक्त चिह्नचिह्न क्या है ? वर्णन कीजिए ।
 (द) विभिन्न गुणवत्ता आश्वासन कारकों की व्याख्या कीजिए ।
 (ई) विभिन्न प्रकार के प्रकार बताइए ।
 (फ) प्रत्येक चिह्नचिह्न क्या है ? वर्णन कीजिए ।

2. Explain the phase of system development life-cycle. What is the need of System Analysis ? Explain the role of System Analyst ? 12

वर्णन चिह्नचिह्न जीवन चक्र के चरणों की व्याख्या कीजिए । सिस्टम विश्लेषण के उक्त आवश्यकता है ? सिस्टम एनालिस्ट की भूमिका का वर्णन कीजिए ।

3. Describe the types of system ? What are the characteristics of a system ? What are the elements of system ? Explain in detail.

सिस्टम के प्रकार बताइए । सिस्टम की क्या विशेषताएँ हैं ? सिस्टम के घटक क्या हैं ? विस्तार से समझाइए ।

4. What do you mean by feasibility study ? Describe the various types of feasibility studies.

व्यवहार्यता अध्ययन से क्या अभिप्राय है ? व्यवहार्यता अध्ययन के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।

5. "Testing is vital to the success of the system", discuss. Draw activity networks for system testing and explain the activities certain thereon. Differentiate between unit testing and program testing. 12

L-12755(1R) 2

"सिस्टम की सफलता के लिए पर्याप्त परीक्षण है" - इसका अर्थ है - सिस्टम टेस्टिंग की आवश्यकता बताइए। इसका अर्थ है - सिस्टम टेस्टिंग की आवश्यकता बताइए। इसका अर्थ है - सिस्टम टेस्टिंग की आवश्यकता बताइए।

6. What is the criteria to identify the good design ? Explain it. 12

अच्छे डिजाइन की पहचान के लिए कौन से मानक हैं ? वर्णन कीजिए ।

7. Explain how system analyst ensures that data conversion is completed properly and accurately with some suitable example. 12

कण्ड डेटा रूपांतरण सुनिश्चित करने के लिए सिस्टम विश्लेषक कैसे निश्चित करता है कि डेटा सटीक रूप से और सही ढंग से रूपांतरित हो रहा है ? वर्णन कीजिए ।

8. Describe the various steps involved in system implementation and software maintenance. Also explain the cost efficiency due to maintenance. 12

सिस्टम कार्यान्वयन तथा सॉफ्टवेयर रखरखाव में निहित विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए । रखरखाव के कारण लागत प्रभाव को भी समझाइए ।

9. Explain various levels of quality assurance. 12

गुणवत्ता सुनिश्चन के विभिन्न स्तर बताइए ।

(2-04/2) L-12755(1R) 3

1,600

- (b) Explain any two output devices in detail. 7
किन्हीं दो आउटपुट डिवाइसों का विस्तृत वर्णन कीजिए ।
- (a) Discuss the various ways to connect to an internet. 7
इन्टरनेट कनेक्ट करने के विभिन्न तरीके बताइए ।
- (b) What do you mean by operating system ? What is its role in a computer ? 7
ऑपरेटिंग सिस्टम से आप क्या समझते हैं ? कंप्यूटर में इसके क्या कार्य हैं ?
9. Describe various printing, savings and formatting commands in MS-Excel. 14
MS-Excel में प्रिंटिंग, सेविंग तथा फॉर्मेटिंग कमाण्डों का वर्णन कीजिए ।

Roll No.

Total Pages : 04

BCQ/M-17

12756

COMPUTER APPLICATION (PART A)

THEORY

BC(Voc.)-605(OMSP)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

Note : Attempt *Five* questions in all. Q. No. 1 is compulsory.

In addition to Q. No. 1, attempt *four* more questions.

All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है । इसके अतिरिक्त चार और प्रश्न कीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. (a) State the characteristics of computer.
कंप्यूटर की विशेषताएँ बताइए ।
- (b) Differentiate between internal and external commands of DOS.
DOS की आन्तरिक तथा बाह्य कमाण्डों में अंतर बताइए ।
- (c) Name any *four* input devices.
किन्हीं चार इनपुट डिवाइसों के नाम बताइए ।
- (d) What are the default extensions of MS-Word, MS-Excel and MS-PowerPoint files ?
MS-Word, MS-Excel तथा MS-PowerPoint files के डिफाल्ट विस्तार क्या हैं ?

- (e) Differentiate between Workbook and Worksheet.
Workbook तथा Worksheet में अंतर बताइए ।
- (f) What are various ways to shut down PC in LINUX ?
LINUX में PC को शट डाउन करने के विभिन्न तरीके क्या हैं ?

2. (a) Describe the working of digital computer with the help of its block diagram. 7
ब्लॉक डायग्राम की सहायता से डिजिटल कंप्यूटर की कार्य प्रणालीका वर्णन कीजिए ।
- (b) Describe the various applications of computers in business. 7
व्यापार में कंप्यूटर के विभिन्न अनुप्रयोगों का वर्णन कीजिए ।

3. Explain the following commands of DOS :

- (i) Path
(ii) Attrib
(iii) Copy
(iv) Deltree
(v) Dir
(vi) Diskcomp
(vii) RD.

14

DOS की निम्नलिखित कमाण्ड्स की व्याख्या कीजिए :

- (i) Path
(ii) Attrib
(iii) Copy

- (iv) Deltree
(v) Dir
(vi) Diskcomp
(vii) RD.

4. (a) What are the various computing features on Mobile Phones ?
मोबाइल फोनों पर विभिन्न कंप्यूटिंग विशेषताएँ क्या हैं ?
- (b) Differentiate between DOS and LINUX.
DOS तथा LINUX में अंतर बताइए ।
5. What is paragraph formatting ? Explain various features for paragraph formatting in MS-Word. 14
पैराग्राफ फॉर्मेटिंग क्या है ? MS-Word में पैराग्राफ फॉर्मेटिंग की विभिन्न विशेषताएँ बताइए ।

6. (a) How will you apply transition and animation effects to slides ?
आप स्लाइड के लिए संक्रमण तथा एनीमेशन कैसे लागू करेंगे ?
- (b) Explain any *four* types of slides in detail.
स्लाइड के कोई चार प्रकार विस्तार से बताइए ।

7. (a) While purchasing a computer what things should be kept in mind ? Write the configuration of a latest PC.
कंप्यूटर खरीदते समय किन बातों को ध्यान में रखना चाहिए । नवीनतम PC के कॉन्फ़िगरेशन बताइए ।

Roll No.

Page No.

BCO/M-17

PROPERTY AND LIABILITY INSURANCE
(PPI) BC(Voc.)-605

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100]

Note : Attempt *Five* questions in all. Q. No. 1 is compulsory.
Attempt any *four* questions out of the remaining *seven* questions.

कृपया सभी प्रश्नों को उत्तर दें। प्रश्न नं. 1 को अवश्य उत्तर दें। शेष अठारह प्रश्नों में से किसी चार प्रश्नों का उत्तर दें।

1. Explain the following upto one page :

- (i) Professional package contracts
- (ii) Errors and Omission Insurance
- (iii) Accountants liability insurance
- (iv) Loss valuation
- (v) Responsibilities of adjusters

है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर एक पृष्ठ तक होना चाहिए।

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

- (i) पेशेवर पैकेज ठेके
- (ii) त्रुटियों और चूक बीमा
- (iii) लेखाकार दायित्व बीमा
- (iv) हानि मूल्यांकन
- (v) समायोजकों की जिम्मेदारी ।

Procedures of Financial Institutions. 15

वित्त संस्थानों की वित्त समस्याओं की व्याख्या कीजिए ।

1. Hypothetical Accounting :

2. International Liability Insurance

3. International Liability Insurance. 8+7=15

4. International Liability Insurance :

5. International Liability Insurance

6. International Liability Insurance

7. International Liability Insurance and International Liability Insurance

8. International Liability Insurance and International Liability Insurance 15

9. International Liability Insurance and International Liability Insurance

10. International Liability Insurance and International Liability Insurance

11. International Liability Insurance and International Liability Insurance 15

12. International Liability Insurance and International Liability Insurance

13. International Liability Insurance

14. International Liability Insurance

15. International Liability Insurance 8+7=15

16. International Liability Insurance

17. International Liability Insurance

18. International Liability Insurance

2

7. Explain the procedure of preparation and statements.

What are the requirements of insured in the event of loss ? 15

वित्त विवरण की तैयारी की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए । तब की स्थिति में बीमा को उल्लेखों के बारे में बताइए ।

8. What do you understand by statutory control over liability

insurance in India ? Explain its main provisions. 15

भारत में दायित्व बीमा का वैधानिक नियंत्रण से आप क्या समझते हैं ? इसके प्रमुख प्रावधानों की व्याख्या कीजिए ।

9. What is meant by liability Insurance ? Explain various

types of liability insurance policies available in India. 15

दायित्व बीमा से क्या अभिप्राय है ? भारत में उपलब्ध विभिन्न प्रकार की दायित्व बीमा पॉलिसियों का वर्णन कीजिए ।

Roll No.

Total Pages : 03

BCQ/M-17

12761

SALES PROMOTION AND PUBLIC
RELATIONS-II
ASPSM BC-606

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Q. No. I is compulsory. Attempt *four* more questions
from the remaining eight questions.

प्रश्न संख्या I अनिवार्य है । शेष आठ प्रश्नों में से चार
प्रश्न और कीजिए ।

I. Compulsory Question :

- | | |
|----------------------|---|
| (i) Public Relation | 4 |
| (ii) Sales Promotion | 4 |
| (iii) Publicity | 4 |
| (iv) Marketing | 4 |
| (v) Pre-testing. | 4 |
| अनिवार्य प्रश्न : | |
| (i) जन-सम्पर्क | |
| (ii) विक्रय संवर्धन | |
| (iii) प्रचार | |
| (iv) विपणन | |
| (v) पूर्व-जाँच । | |

2. Define public relation. What are its features ? Also explain the functions of public relation. 15
जनसम्पर्क को परिभाषित करें। इसकी क्या विशेषताएँ हैं ? इसके कार्यों का परिचय दें।
3. Write a detailed note on the growing importance of public relation in marketing 15
जनसम्पर्क को विपणन में बढ़ती महत्ता पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए।
4. How are sales promotion programmes developed ? What are their uses in the marketing ? 15
विक्रय संवर्धन कार्यक्रम किस प्रकार विकसित किये जाते हैं ? इनकी विपणन में क्या उपयोगिता है ?
5. Explain in detail the various tools of public relations. 15
जनसम्पर्क के विभिन्न औजारों का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।
6. What are the ethical and local aspects of sales promotion and public relations ? 15
विक्रय संवर्धन एवं जनसम्पर्क के नैतिकान्तर एवं स्थानीय पहलू क्या हैं ?
7. "Evaluating the sales promotion programmes can lead to better situation." Comment on it. 15
"विक्रय संवर्धन कार्यक्रमों के मूल्यांकन से बेहतर स्थिति प्राप्त हो सकती है।" इस पर टिप्पणी कीजिए।

8. What are the similarities between publicity and public relations ? Illustrate with suitable examples. 15
प्रचार एवं जनसम्पर्क के समानताओं का उदाहरण सहित विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।
9. Write short notes on the following :
(i) Audio-visual media 7½
(ii) Handouts and leaflets 7½
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
(i) दृश्य-श्रव्य माध्यम
(ii) विषय सामग्री वितरण

आवश्यक विवरण नीचे देना है :

वर्ष	व्यय (रु.)	लाभ (रु.)
2012	1,20,000	9,000
2013	1,40,000	13,000

यदि मानने हों कि वर्ष 2012 तथा 2013 में लागत संयन्त्र पर विकसित लागतें समान रहें। गणन पूर्णतः :

(अ) लाभ-मात्रा अनुपात

(ब) विकसित की लागत, मूल-विकसित लागत

(ग) 10,000 रु. के विकसित पर लाभ

(घ) 20,000 रु. पर लाभ अर्जित करने के लिए आवश्यक विकसित

(ङ) 2013 में प्रस्तावित योजना

1-12763(1R)

8

2,600

Roll No. _____ Total Pages : 08

0800/M-17 12763

SC/COM/N/ENG-II

10/04/12

Time : 1 hr. _____ [Maximum Marks : 80]

Note : Answer all questions in all. Q. No. 1 is compulsory.

All questions carry equal marks.

क्या प्रश्न 1 अनिवार्य है। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। प्रश्नों का अंक समान है।

1. Complete the table.

- (a) Production of By-products in Job Costing.
- (b) Production of By-products in the Deduction of profit on an

accounting system.

(c) Production of By-product and By-product.

(d) What are the main features of non-integrated accounting?

(e) What is P.V. Ratio (Profit-Volume Ratio)?

(f) What are the advantages of Budgetary Control?

उत्तर दीजिए।

1. पूरा करने के लिए तालिका पूरें।

(क) उत्पादन में उप-उत्पादों के लाभों का हिसाब।

(घ) उत्पादन में उप-उत्पादों के लाभों का हिसाब।

(ग) लाभ-वोल्यूम अनुपात (P.V. Ratio) क्या है?

(2-041301-12763(1R))

P.T.O.

3. निम्नलिखित अनुमान क्या है ?

क. कच्चे निर्माण के उद्देश्य क्या है ?

2. X construction company undertook a contract of Rs.

50,00,000 for the construction of a college building. The following expenditures were incurred during the year :

Material directly purchased	4,50,000
Material issued from stores	5,00,000
Plant Installed (Cost)	3,50,000
Wages paid	10,00,000
Other expenses	1,65,000
Accrued wages and other expenses	4,25,000

Of the plant and material charged to the contract account, plant costing Rs. 20,000 and material costing Rs. 1,50,000 were destroyed. Material costing Rs. 20,000 were sold for Rs. 25,000. Plant costing Rs. 5,000 was transferred to store at the last day of the year and a part of plant whose cost was Rs. 2,000 became useless due to damage. Work costing Rs. 24,00,000 was certified 80% of which was received in cash. Work done but not certified was Rs. 10,000. Depreciation plant @ 10% per annum. Prepare Contract account. Work in progress account and Balance Sheet.

L-12763(TR)

2

X निर्माता कम्पनी ने एक कॉलेज विष्टिष्ठान बनाने का 50,00,000 रु. का ठेका लिया । वर्ष में निम्नलिखित व्यय हुए :

प्रत्यक्ष रूप से सामग्री खर्च	4,50,000
गलत से सामग्री निर्गमन	5,00,000
संयंत्र लगाने को लागत	3,50,000
मजदूरी भुगतान	10,00,000
अन्य खर्च	1,65,000
अभियोगित मजदूरी तथा अन्य व्यय	4,25,000

संयंत्र तथा सामग्री का अनुबंध के लिए लगाये गये 20,000 रु. तथा सम्पत्ति लागत 1,50,000 रु. नष्ट हो गये । 20,000 रु. की सामग्री को 25,000 रु. में बेच दिया । संयंत्र लागत के 5,000 रु. वर्ष के अन्तिम दिन स्टोर को हस्तान्तरित कर दिये तथा संयंत्र के भाग जिनको लागत 2,000 रु. थी, खराब होने के कारण बेकार हो गये । 24,00,000 रु. की लागत के कार्य लागत 80% सम्पादित हुए जो नकद प्राप्त हुए । किये गये कार्य 10,000 रु. के धे जो सम्पादित नहीं थे । 10% वार्षिक की दर से संयंत्र होम हुआ । अनुबंध खाना, कार्य प्रगति खाता तथा विष्टि ठेका तैयार कीजिए ।

3. The joint products X, Y and Z are produced from a common process. The joint expenditure of manufacture are :

	Rs.
Material	57,000
Labour	30,000
Overheads	2,100

Total

89,100

(2-04-15) L-12763(TR)

3

P.T.O.

Subsequent expenses are as follow :

	X	Y	Z
	RS.	RS.	RS.
Material	24,000	14,000	19,000
Labour	12,000	10,000	15,000
Overhead	1,800	1,800	2,000
	<u>Total</u>	<u>37,800</u>	<u>36,000</u>
Sales	1,53,000	1,00,000	2,00,000
Estimated Profit on sale	40%	30%	20%

Show that manner in which we will be able to ascertain the joint expenses of production, prepare separate accounts showing the cost of each product 16

संयुक्त उत्पादन X, Y तथा Z मालों के लिए के अलग-अलग खाते तैयार करेंगे। निर्माण के संयुक्त व्यय निम्न प्रकार हैं :

	X	Y	Z
	₹	₹	₹
सामग्री	57,000		
श्रम	30,000		
उपरिव्यय	2,100		
	<u>₹ 89,100</u>		
आगामी खर्चे निम्न प्रकार हैं :			
	X	Y	Z
	₹	₹	₹
सामग्री	24,000	14,000	19,000
श्रम	12,000	10,000	15,000
उपरिव्यय	1,800	1,800	2,000
	<u>₹ 37,800</u>	<u>₹ 25,800</u>	<u>₹ 36,000</u>

विक्रय 1,53,000 63,000 30,000

विक्रय पर अनुमानित लाभ 40% 30% 20%

वे तब तक 'प्रकाश' इससे हम उत्पादन के संयुक्त खर्च को विभाजित करना चाहते हैं। अन्यथा उत्पाद की लागत को निर्धारित हुए अलग-अलग करने दिखाएंगे।

4. What is meant by Operating Costing ? What are its objects . Prepare a transport operating cost sheet with imaginary figures and discuss the various items included in it. 16

संचालन लागत से आपका क्या अभिप्राय है ? इसके क्या उद्देश्य हैं ? कार्त्तव्यिक आंकड़ों के माध्य प्रयोगों द्वारा संचालन लागत पर नियंत्रण कीजिए तथा इसमें सम्मिलित विभिन्न मदें बताइए।

5. Describe the term "Integrated Accounting". Explain its essential features and principles. Also state the advantages of integrated accounting. 16

"एकीकृत लेखांकन" का वर्णन कीजिए। आवश्यक लक्षणों तथा सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए। एकीकृत लेखांकन के लाभों का भी वर्णन कीजिए।

6. What is Variance Analysis ? Explain the possible causes for Material Cost Variance and Labour Cost Variance. 16

विवरण विचलन क्या है ? सामग्री लागत विचलन तथा श्रम लागत विचलन के सम्भव कारण बताइए।

7. The expenses budget for production of 10,000 units in a factory are furnished below :

	per unit
Material,	70
Labour	25
Variable overhead	20
Fixed overhead Rs. 1,00,000	10
Variable expenses	5
Selling expenses 10% fixed	13
Distribution expenses 20% fixed	7
Administrative Expenses Rs. 50,000	5
Total	<u>155</u>

Prepare a budget for the production of (i) 8000 units and (ii) 6000 units. Assume that administrative expenses are rigid for all level of production.

एक कारखाने में 10,000 इकाइयों के उत्पादन के व्यय बजट निम्न प्रकार है :

	प्रति इकाई
सामग्री	70
श्रम	25
परिवर्तनीय उपरिव्यय	20
स्थिर उपरिव्यय 1,00,000 रु.	10
परिवर्तनीय खर्च	5

विकल्प चुन 100, 155

13

विचार करें 2012, स्थिर

7

प्रकारिक व्यय 50,000 रु.

5

कुल 155

(i) 8000 इकाइयों तथा (ii) 6000 इकाइयों के उत्पादन के लिए व्यय कैसा कार्य करेगा । मान लीजिए कि प्रशासनिक व्यय उत्पादन के स्तर पर के लिए करीब है ।

8. What do you mean by Marginal Costing ? Briefly explain its advantages and limitations.

16

संभवतः लागत में आए क्या समझने है ? इसके लाभ तथा सीमाएँ संक्षेप में बताइए ।

9. The necessary particulars are as follow :

Year	Sales (Rs.)	Profit (Rs.)
2012	1,20,000	9,000
2013	1,40,000	13,000

Assume that the cost structure and selling prices remain the same in 2012 and 2013. find out :

- Profit-Volume ratio
- Break-even-point for Sales
- Profit at the Sales of Rs. 10,000
- Sale required to earn a profit at Rs. 20,000
- Margin of safety in 2013

Roll No.

Total Pages : 03

OBCQ/M-17 12764

**MANAGEMENT ACCOUNTING AND
FINANCIAL MANAGEMENT-II**

BC-603

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Paper consists nine questions in all. Q. No. 1 is compulsory. Attempt *four* questions from the remaining eight. All questions carry equal marks.

प्रश्न पत्र में कुल नौ प्रश्न हैं। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Explain the following :

- (a) Trade Credit
 - (b) Ploughing Back of Profits
 - (c) Bonus Share
 - (d) Stable Dividend Policy
 - (e) Historical costs
 - (f) Capital Gains.
- 3+3+3+3+2+2=16**

निम्नलिखित को व्याख्या कीजिए :

- (अ) व्यापार-साख
- (ब) लाभों का पुनर्विनियोजन
- (स) बोनस अंश
- (द) स्थायी लाभांश नीति

3. ऐतिहासिक लागत
(क) पूँजीगत लाभ ।

2. Explain the techniques of forecasting working capital. 16
कार्यशील पूँजी का पूर्वानुमान लगाने की तकनीकों की व्याख्या कीजिए ।

3. Critically examine debentures as a source of finance. 16
बिना के साधन के रूप में ऋणपत्रों की समीक्षा कीजिए ।

4. What is MVI approach to capital structure ? Explain. 16
पूँजी ढांचे का एम.एम. सिद्धान्त क्या है ? वर्णन कीजिए ।

5. Explain fully the Gordon's Model of relevance of dividend policy. 16
लाभांश नीति की प्रामाणिकता के गॉर्डन मॉडल का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए ।

6. What is meant by leverage ? Explain its types and usefulness. 16
उत्तोलन का क्या अर्थ है ? इसके प्रकारों एवं उपयोगिता का वर्णन कीजिए ।

7. Explain the meaning and importance of cost of capital. 16
पूँजी लागत के अर्थ एवं महत्त्व का वर्णन कीजिए ।

8. Explain the factors which determine the dividend policy of a company. 16
कम्पनी को लाभांश नीति को निर्धारित करने वाले तन्त्रों का वर्णन कीजिए ।

9. The detail of dividend paid by Jacob Ltd. on existing equity shares of Rs. 10 each for last 6 years are given below : 16

Year	Dividend per share ₹
1997	3.15
1998	3.30
1999	3.47
2000	3.63
2001	3.81
2002	4.02

The company has issued new equity shares of ₹ 100 each and flotation cost is ₹ 10 per share. The expected dividend to be declared for current year is ₹ 4.20. Calculate the cost of equity.

वर्तमान में अन्तिम 6 वर्षों के लिए ₹ 10 प्रति समता अंश नैकांव लि. द्वारा लाभांश अदायगी का विवरण नीचे दिया गया है :

वर्ष	प्रति अंश लाभांश ₹
1997	3.15
1998	3.30
1999	3.47
2000	3.63
2001	3.81
2002	4.02

कम्पनी नये समता अंश ₹ 100 प्रति अंश निर्गमित करती है तथा प्लवनशील मूल्य ₹ 10 प्रति अंश है । चालू वर्ष के लिए प्रत्याशित लाभांश वर्ष ₹ 4.20 है । समता का मूल्य ज्ञात कीजिए ।

Roll No.

Total Pages : 03

OBCQ/M-17 12765

BUSINESS ENVIRONMENT-II

BC-604

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Q. No. 1 is compulsory. Attempt any *four* questions from the remaining eight. All questions carry equal marks.

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष आठ प्रश्नों में से कोई चार प्रश्न कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) What is meant by Economic Planning ? What is the present relevance of economic planning in India ? 3
आर्थिक नियोजन से क्या अभिप्राय है ? भारत में आर्थिक नियोजन की वर्तमान प्रासंगिकता क्या है ?
- (b) What do you mean by planning strategy ? 2
नियोजन रूढ़िरचना में आपका क्या अभिप्राय है ?
- (c) Explain the main achievements of Tenth Plan. 3
दसवीं योजना की मुख्य उपलब्धियों का वर्णन कीजिए।
- (d) Discuss various phases of business cycle. 3
व्यापारिक चक्र की विभिन्न अवस्थाओं का वर्णन कीजिए।
- (e) What do you mean by bilateral trade and multilateral trade ? 3
द्विपक्षीय व्यापार व बहुपक्षीय व्यापार से आपका अभिप्राय क्या है ?

(i) Explain the main advantages of foreign investment.

विदेशी निवेश के तीन मुख्य लाभों को व्याख्या कीजिए । 2

2. "Mixed economy is a golden path between capitalism and socialism." Explain.

"मिश्रित अर्थव्यवस्था पूँजीवाद तथा समाजवाद के बीच का सुनहरा मार्ग है ।" व्याख्या कीजिए । 16

3. Write a note on Jawahar Five Year Plan.
बारहवें पंचवर्षीय योजना पर प्रमुखी लिखिए । 16

4. What do you mean by globalisation of Indian economy ? Discuss its features and effects.
भारतीय अर्थव्यवस्था के वैश्वीकरण में आणकरी क्या अभिप्राय है ? इसकी विशेषताओं तथा प्रभावों का वर्णन कीजिए । 16

5. What do you mean by World Trade ? Explain the present trends in World Trade.
विश्व व्यापार में आणकरी क्या अभिप्राय है ? विश्व व्यापार की वर्तमान दिशति को व्याख्या कीजिए । 16

6. What do you mean by Dunkel proposals ? Give its main agreements.
डंकल प्रस्ताव से क्या अभिप्राय है ? इसके मुख्य समझौतों की व्याख्या कीजिए । 16

7. What do you mean by WTO ? Explain the difference between WTO and GAIT. How will you justify membership of WTO for India ?

विश्व व्यापार संगठन (WTO) से आप क्या समझते हैं ? WTO व GAIT में अंतर समझाइए । WTO में भारत की सदस्यता को आप कैसे व्याख्यायित कर सकते हैं ? 16

8. What is multinational corporation ? Discuss the beneficial and harmful effects of multinational corporations on Indian economy.

बहुराष्ट्रीय निगम क्या हैं ? भारतीय अर्थव्यवस्था में बहुराष्ट्रीय निगमों के लाभकारी व हानिकारक प्रभावों का वर्णन कीजिए । 16

9. What is meant by foreign capital ? Give its classification. Explain the need of foreign capital for India.

विदेशी पूँजी से क्या अभिप्राय है ? इसका वर्गीकरण दीजिए । भारत के विदेशी पूँजी की आवश्यकता को व्याख्या कीजिए । 16

Roll No.

Total Pages : 03

OBCQ/M-17 12766

FINANCIAL MARKET OPERATIONS-II

BC-605 (Opt. i)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *Five* questions in all. Q. No. 1 is compulsory. Attempt any *four* questions from the remaining eight questions. All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है । शेष आठ प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्न कीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

I. Answer the following questions in brief :

- | | |
|---|----|
| (a) SEBI's Guidelines related to ESOP | 3 |
| (b) Objectives of SEBI | 3 |
| (c) Who are Market Makers and what do they do ? | 2½ |
| (d) Investor Protection Fund | 2½ |
| (e) Tyres of Credit Rating Agencies | 2½ |
| (f) Issue Management. | 2½ |
- निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में दीजिए :
- (अ) ई.एस.ओ.पी. से संबंधित सेबी के दिशा-निर्देश
- (ब) सेबी के उद्देश्य
- (स) बाजार निर्माता कौन होते हैं और वे क्या करते हैं ?

- (द) निवेशक सुरक्षा निधि
- (इ) साख श्रेणीकरण एजेंसियों के प्रकार
- (क) निगमन प्रबंधन ।

2. What is Investor Protection ? Explain in detail the methods and process of Redressal of Grievances of Investors. 4,12
निवेशक सुरक्षा क्या है ? निवेशकों को त्रुटिकावरो के निवारण की विधियाँ एवं प्रक्रिया का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए ।
3. Who is SEBI ? What are its functions ? Mention the SEBI guidelines related to the public issue of Shares. 4,4,8
सेबी कौन है ? उसका क्या कार्य है ? अंशों के सार्वजनिक निगमन से संबंधित सेबी की दिशा-निर्देशों को बताइये ।
4. What do you mean by Institutional Investor ? Explain in detail the different types of Institutional Investors. 4,12
संस्थागत निवेशकों से आप क्या समझते हैं ? विभिन्न प्रकार के संस्थागत निवेशकों की विस्तारपूर्वक व्याख्या कीजिए ।
5. What is an Eligibility criterion for the registration of Stock Broker ? Also mention the general code of conduct for the Stock Broker. 6,10
स्कंध दलाल के पंजीकरण से संबंधित मात्रता मानदंड क्या है ? स्कंध दलाल की सामान्य आचार संहिता को भी बताइये ।

6. What do you mean by Portfolio Consultants ? Explain the provisions and procedure for the Registration of Portfolio Consultants as an approved the Code of Conduct issued by SEBI for Portfolio Consultants. 4,6,6
पोर्टफोलियो सलाहकार का अर्थ क्या समझते हैं ? पंजीकरण के माताह्वार के अधीनकरण से संबंधित मात्रताओं एवं प्रक्रिया का विस्तार से समझाइये । पंजीकृतियों के माताह्वारों के लिए का संस्था संहिता जारी की गई है । उसका भी विस्तार से वर्णन कीजिए ।
7. Who are Merchant Bankers ? What are the conditions related to the Registration of Merchant Bankers ? Also explain their responsibilities. 4,6,6
मर्चेन्ट बैंकर कौन होते हैं ? पंजीकृत होने की शर्तिकाता से संबंधित कौन-कौनसी शर्तें हैं ? उनके दायित्वों को भी बताइये ।
8. Explain in detail the nature and functions of Merchant Bankers. 6,10
मर्चेन्ट बैंकों की प्रकृति एवं कार्य का विराणप्रवर्ण वर्णन कीजिए ।
9. "Credit Rating is a Ubiquitous Phenomenon." How far this statement is true in Indian context ? 16
"साख श्रेणीकरण वैश्विक व्यवधि है ।" भारतीय संरंघ में यह बात कितनी सच है ?