



RH-9481

Seat No. _____

Third Year B. Com. Examination

April/May - 2016

Management Accounting

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 100

1 (અ) 'યશ' લિમિટેડના તા. 31-3-15નાં રોજના સરવૈયાં અને વધારા 15

માહિતી પરથી નીચેના ગુણોત્તરો શોધો :

- (1) સ્ટોક ટર્નઓવર ગુણોત્તર
- (2) માલિકી ગુણોત્તર
- (3) રોકાયેલી મૂડી પર વળતર દર
- (4) લેણદાર ગુણોત્તર
- (5) ઈક્રિવટી મૂડી પર વળતરનો દર.

યશ લિ.નું તા. 31-3-15ના રોજનું પાકું સરવૈયું

જવાબદારી	રકમ રૂ.	મિલકત-લેણાં	રકમ રૂ.
ઈક્રિવટી શેરમૂડી	6,00,000	કાયમી મિલકતો	7,50,000
નફા-નુકસાન ખાતું	1,70,000	સ્ટોક	1,75,000
8%ના રિબેન્ચર	2,50,000	દેવાદારો	2,00,000
બેંક ઓવરડ્રાફ્ટ	3,00,000	લેણી હૂંડી	50,000
લેણદારો	1,00,000	રોકડ-બેંક	2,45,000
	14,20,000		14,20,000

વધારાની માહિતી :

- (1) રોકડ વેચાણ કુલ વેચાણના 25% છે.
- (2) તા. 1-4-'14ના રોજ સ્ટોક રૂ. 1,25,000 છે.
- (3) દેવાદાર ગુણોત્તર 120 દિવસનો છે. વર્ષના 360 દિવસો ગણવા.
- (4) કાયો નફો વેચાણના 40% છે.
- (5) ચો. નફો (વ્યાજ, કરવેરા પહેલાંનો) રૂ. 3,00,000.
- (6) કરવેરાનો દર 50% છે.

(બ) સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિનો અર્થ આપી તેના કાર્યો લખો.

5

અથવા

RH-9481]

1

[Contd...

1 (અ) નીચેની વિગતો 'નિલકંઠ' લિ.ના નાણાકીય રેકૉર્ડમાંથી લેવામાં આવેલી છે : 10

કુલ વેચાણ (જે પૈકી 20% રોકડ વેચાણ છે.)	રૂ. 10,00,000
વેચેલ માલની પડતર	રૂ. 8,00,000
ઈક્વિટી શેરમૂડી	રૂ. 2,50,000
15%ના ડિબેન્ચર	રૂ. 2,00,000
ડિબેન્ચર વટાવ	રૂ. 5,000
ચોખ્ખો નફો (50% કરબાદ)	રૂ. 40,000
રાખી મૂકેલી કમાણી	રૂ. 52,000
દેવાદાર	રૂ. 85,000
પ્રાથમિક ખર્ચા	રૂ. 20,000

ઉપરની માહિતી પરથી નીચેના ગુણોત્તરો ગણો :

- (1) સંચાલન ગુણોત્તર
- (2) દેવાદાર ગુણોત્તર (વર્ષના 360 દિવસો)
- (3) શેરહોલ્ડરોના ભંડોળો પર વળતર દર
- (4) કુલ રોકાયેલી મૂડી પર વળતર દર.

(બ) સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિ એટલે શું ? તેના ફાયદા-ગેરફાયદા જણાવો. 10

2 ધી હરિકૃષ્ણ લિ.ના તા. 31 માર્ચના રોજનાં પા.સ. નીચે મુજબ છે : 20

પાકાં સરવૈયાં

દેવાં	31-3-'15	31-3-'14	મિલકતો	31-3-'15	31-3-'14
ઈ. શેર દરેક			પાઘડી	70,000	75,000
રૂ. 10નો	3,75,000	2,50,000	મકાન	2,50,000	1,50,000
સામાન્ય અનામત	50,000	1,50,000	યંત્રો	2,37,500	1,00,000
ન.નુક. ખાતું	30,000	25,000	રોકાણો	30,000	37,500
10%ના ડિબેન્ચર	1,25,000	-	સ્ટોક	62,500	40,000
દેવી હૂંડી	60,000	60,000	દેવાદારો	52,500	1,22,500
લેણદારો	77,500	62,500	રોકડ-બેંક	42,500	40,000
કર જોગવાઈ	42,500	37,500	પ્રાથ. ખર્ચ	15,000	20,000
	7,60,000	5,85,000		7,60,000	5,85,000

વધારાની માહિતી :

- (1) તા. 1-4-'14ના રોજ સામાન્ય અનામતને મૂડીકૃત કરીને બે ઈક્વિટી શેરદીઠ એક ઈક્વિટી શેર લેખે બોનસ શેર આપવામાં આવેલ છે.
 - (2) વર્ષ દરમ્યાન રૂ. 50,000નો આવકવેરો ચૂકવવામાં આવ્યો હતો તથા વર્ષ દરમ્યાન રૂ. 40,000નું વચગાળાનું રિવિઝડ ચૂકવવામાં આવ્યું હતું.
 - (3) મકાન પર રૂ. 15,000 અને યંત્રો પર રૂ. 10,000 ઘસારો ગણેલ છે.
 - (4) રૂ. 25,000ની પડતરકિંમતનું યંત્ર નફાથી વેચેલ હતું. જેનો નફો મૂડી અનામત ખાતે જમા લીધેલ હતો.
 - (5) વર્ષ દરમ્યાન ડિબેન્ચર 10% વટાવથી બહાર પાડ્યા હતા.
 - (6) તા. 31-3-'14નો આખર સ્ટોક પડતરકિંમત કરતાં 20% ઓછી કિંમતે દર્શાવેલ છે. જ્યારે તા. 31-3-'15નો આખર સ્ટોક પડતરકિંમતે જ દર્શાવેલ છે.
 - (7) પાઘડી મૂડી અનામત સામે માંડી વાળવામાં આવેલ છે.
 - (8) રૂ. 12,500ની પડતરકિંમતનાં રોકાણો 20% નફાથી વેચવામાં આવ્યા હતા.
- ઉપરની માહિતી પરથી કાર્યશીલ મૂડી ફેરફાર પત્રક અને ભંડોળ પ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો.

અથવા

- 2 (અ) ભંડોળ પ્રવાહ પત્રક એટલે શું ? તેની અગત્યતા જણાવી, ભંડોળ પ્રવાહ પત્રકનો નમૂનો કાલ્પનિક આંકડાઓ સાથે બનાવો. 10
- (બ) તા. 31-3-2014 અને તા. 31-3-2015ના રોજનાં પાકાં સરવૈયાં નીચે મુજબ છે. તેના પરથી હિસાબી ધોરણ-3 મુજબ રોકડ પ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો : 10

જવાબદારી	31-3-'14	31-3-'15	મિલકતો	31-3-'14	31-3-'15
રૂ. 10નો ઈક્વિટી શેર	4,00,000	6,00,000	પાઘડી મકાન	1,60,000	1,00,000
રૂ. 10નો પ્રેફ. શેર			યંત્રો	3,20,000	5,00,000
જેના પર રૂ. 7			રોકાણ	2,80,000	4,00,000
વસૂલ થયેલ છે	1,40,000	-	સ્ટોક	80,000	-
જામીનગીરી પ્રીમિ.	30,000	20,000	દેવાદારો	70,000	1,00,000
				88,000	80,000

અનામતો	1,60,000	1,00,000	લેણી હૂંફી	-	20,000
ન.નુ. ખાતું	70,000	1,50,000	રોકડ	20,000	22,000
4% ડિબેન્ચર	-	2,00,000	બેંક	-	80,000
લેણદારો	1,00,000	1,20,000			
દેવી હૂંફી	20,000	-			
કર જોગવાઈ	48,000	60,000			
સૂચિત ડિવિડંડ	50,000	52,000			
	10,18,000	13,02,000		10,18,000	13,02,000

વધારાની માહિતી :

(1) વર્ષ દરમિયાન ઘસારાની જોગવાઈ નીચે મુજબ છે :

મકાન રૂ. 60,000, યંત્રો રૂ. 50,000.

(2) કંપની ધારાની જોગવાઈઓનું પાલન કરીને પ્રેફરન્સ શેર 5%ના પ્રીમિયમ પરત કરેલ છે. સામાન્ય અનામતમાંથી રૂ. 2,00,000 મૂડીપરત અનામત ખાતે લઈ જવામાં આવ્યા છે.

(3) રૂ. 2,00,000ના ડિબેન્ચર 5% વટાવે બહાર પાડવામાં આવ્યા છે.

(4) કંપનીએ મૂડીપરત અનામતમાંથી વર્તમાન શેરધારકોને 2 : 1ના પ્રમાણે બોનસ શેર આપેલા છે.

(5) કરવેરા તરીકે રૂ. 50,000 ચૂકવ્યા છે અને પાછલા વર્ષનું ડિવિડંડ ચૂકવાયેલ છે.

(6) વેચાણક્રિમત ઉપર 20% નફો મળે તે રીતે રોકાણો વેચવામાં આવેલા છે.

૩ (અ) કિંજલ લિ.ની નીચેની માહિતી મળે છે :

10

વર્ષ	વેચાણ (રૂ.)	પડતર (રૂ.)
2014	10,00,000	11,50,000
2015	20,00,000	18,50,000

ઉપરની વિગતો પરથી

- (1) ન.જ. ગુણોત્તર
- (2) સ્થિર ખર્ચ
- (3) સમતૂટ બિંદુએ વેચાણ
- (4) બંને વર્ષના ચલિત ખર્ચ શોધો.

(બ) ચલિત ખર્ચ અને વેચાણનો ગુણોત્તર 70% છે. ઉત્પાદન અને વેચાણની 5
60% કક્ષાએ સમતૂટ બિંદુ મળે છે. સ્થિર ખર્ચ રૂ. 1,20,000 હોય
ત્યારે ગણો :

- (1) સમતૂટ બિંદુએ વેચાણ
- (2) કુલ વેચાણ અને નફો
- (3) 75% કક્ષાએ નફો.

(ક) તફાવત પડતર વિશ્લેષણનો અર્થ અને ઉપયોગિતા જણાવો. 5

અથવા

૩ (અ) ચાવીરૂપ પરિબલ અને સલામતીનો ગાળો ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. 10

(બ) 'અભિષેક' કંપની લિ. A, B, C ત્રણ વસ્તુઓનું ઉત્પાદન કરે છે. 10
એકમદીઠ પડતર અને વેચાણક્રિમત નીચે મુજબ છે :

વિગત	A (રૂ.)	B (રૂ.)	C (રૂ.)
સીધી માલસામગ્રી	6	12	16
સીધી મજૂરી	8	8	20
ચલિત પરોક્ષ ખર્ચ	6	30	14
વેચાણક્રિમત	36	50	96

સ્થિર ખર્ચ દર મહિને રૂ. 5,40,000 થાય છે. બે મહિના દરમિયાન વેચાણના એકમો નીચે મુજબ છે :

માસ	A	B	C
માર્ચ-2015 (એકમો)	10,000	10,000	10,000
એપ્રિલ-2015 (એકમો)	20,000	13,000	5,000

એપ્રિલ-2015 દરમિયાન વેચાણ વધતું હોવા છતાં નફો ઘટે છે.

આમ શા માટે બને છે તે સમજાવો.

- 4 (અ) 'ઓમ' કંપની લિ.ના નફા-નુકસાન ખાતાં નીચે આપેલાં છે. તેના પરથી 15
ટકાવારી સાથેના તુલનાત્મક પત્રક તૈયાર કરો :

નફા-નુકસાન ખાતાં

ઉ.	જ.				
વિગત	31-3-'14	31-3-'15	વિગત	31-3-'14	31-3-'15
વેચેલ માલ પડતર	9,00,000	9,50,000	વેચાણ	15,25,000	17,00,000
વહીવટી ખર્ચ	93,250	95,980	ડિવિડેન્ડ, વ્યાજ	7,500	6,200
વેચાણ ખર્ચ	1,90,000	2,09,000	રોકાણ વેચાણનો		
અન્ય ખર્ચ	8,000	7,000	નફો	6,000	8,000
ચંત્ર વેચાણ ખોટ	2,500	800			
આવકવેરો	85,000	1,68,000			
ચો. નફો	2,59,750	2,83,420			
	15,38,500	17,14,200		15,38,500	17,14,200

- (બ) અંદાજપત્રીય અંકુશ એટલે શું ? તેના ફાયદાઓ જણાવો.

5

અથવા

- 4 (અ) 'ત્રિશા' લિ.ના બે વર્ષના ખાકાં સરવૈયાં નીચે મુજબ છે. તેના પરથી સામાન્ય માપના સરવૈયાં તૈયાર કરો : 10

મૂડી-દેવાં	31-3-'14	31-3-'15	મિલકતો	31-3-'14	31-3-'15
ઈક્વિટી શેરમૂડી	2,00,000	2,50,000	જમીન	1,00,000	1,75,000
પ્રેફરન્સ શેરમૂડી	50,000	1,00,000	યંત્રો	75,000	1,25,000
સામાન્ય અનામત	50,000	75,000	ફર્નિચર	25,000	75,000
ન.નુ. ખાતું	25,000	50,000	રોકાણો	75,000	75,000
10%ના ડિબેન્ચર	50,000	50,000	દેવાદારો	1,25,000	1,00,000
લેણદારો	75,000	1,00,000	આખર સ્ટોક	75,000	87,500
ખર્ચ ચૂક. બાકી	50,000	25,000	રોકડ	25,000	12,500
	5,00,000	6,50,000		5,00,000	6,50,000

- (બ) અંદાજપત્રીય અંકુશના ઉદ્દેશો અને લક્ષણો જણાવો. 10

- 5 (અ) દેવ લિમિટેડના ઐતિહાસિક પડતર પદ્ધતિએ તૈયાર કરેલા તા. 31-3-2015ના રોજ પૂરા થતાં વર્ષનાં ન.નુ. ખાતાને લગતી સંક્ષિપ્ત માહિતી નીચે મુજબ છે : 10

વિગત	રકમ રૂ.	રકમ રૂ.
વેચાણ		40,00,000
બાદ વેચેલ માલની પડતર		
શરૂ. સ્ટોક	4,00,000	
ખરીદી	20,00,000	
	24,00,000	
બાદ આખર સ્ટોક (FIFO)	2,00,000	22,00,000
કાચો નફો		18,00,000
બાદ વહીવટી ખર્ચ	3,20,000	
વેચાણ વિતરણ ખર્ચ	1,00,000	
ઘસારો	2,40,000	
ડિબેન્ચર વ્યાજ	60,000	
કરવેરાની જોગવાઈ (31-3-'15)	80,000	8,00,000
નફો		10,00,000

ડિબેન્ચર વ્યાજ પૈકી અડધી રકમ તા. 1-10-2014ના રોજ અને બાકીની રકમ તા. 31-3-'15ના રોજ ચૂકવી છે.

ભાવ સૂચક આંક : શરૂઆતનો 200, આખરનો 320, સરેરાશ 180.

ઉપરોક્ત પત્રકનું વર્તમાન ખરીદશક્તિ પદ્ધતિમાં રૂપાંતર કરો.

- (બ) 'મન' લિ.ની નીચેની માહિતી પરથી વેચેલ માલની પડતર દર્શાવતું પત્રક 5
ઐતિહાસિક ધોરણે અને વર્તમાન ખરીદશક્તિની પદ્ધતિ (CPP) એ તૈયાર
કરો :

શરૂઆતનો સ્ટોક રૂ. 90,000

ખરીદી રૂ. 5,40,000

આખર સ્ટોક (LIFO) રૂ. 1,35,000

ભાવ સૂચકાંકો : શરૂનો 100, આખરનો 150, સરેરાશ 125.

- (ક) અહેવાલ પ્રેષણ એટલે શું ? અહેવાલનો પ્રકારો સમજાવો. 5

અથવા

- 5 (અ) મીના લિ.ની નીચેની માહિતી પરથી વર્ષ 2014-'15 માટે ચોખ્ખા 10
નાણાકીય લાભ કે નુકસાનની ગણતરી કરો :

વિગત	1-4-2014 (રૂ.)	31-3-2015 (રૂ.)
રોકડ	24,000	32,000
બાંધી મુદતની બેંકમાં થાપણો	60,000	80,000
દેવી હૂંડીઓ	16,000	24,000
લેણી હૂંડીઓ	32,000	40,000
લેણદારો	80,000	1,00,000
દેવાદારો	2,00,000	2,40,000
ચૂકવવાના બાકી ખર્ચા	4,000	2,000
અગાઉથી ચૂકવેલ ખર્ચા	8,000	4,000
ભાવ સૂચકાંક	250	350

સરેરાશ ભાવ સૂચકાંક 280 છે.

- (બ) સંચાલન માહિતી વ્યવસ્થા એટલે શું ? તેની વ્યાખ્યા, લક્ષણો અને કાર્યો 10
જણાવો.

ENGLISH VERSION

- 1 (a) Find out the following ratios from the balance sheet of 'Yash' Ltd. as on 31-3-'15 and additional details given to you : 15

- (1) Stock turnover ratio
- (2) Ownership ratio
- (3) Rate of return on capital employed
- (4) Creditors velocity ratio
- (5) Rate of return on equity capital.

Balance Sheet of Yash Ltd. as on 31-3-'15

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Equity Share Capital	6,00,000	Fixed Assets	7,50,000
P & L Account	1,70,000	Stock	1,75,000
8% Debentures	2,50,000	Debtors	2,00,000
Bank overdraft	3,00,000	Bills Receivable	50,000
Creditors	1,00,000	Cash & Bank	2,45,000
	14,20,000		14,20,000

Additional Information :

- (1) Cash sale is 25% of total sales.
 - (2) Stock on 1-4-'14 is Rs. 1,25,000.
 - (3) Debtors ratio is 120 days (Consider 360 days of the year).
 - (4) Gross profit is 40% of sales.
 - (5) Net profit (before interest and tax) is Rs. 3,00,000.
 - (6) Rate of taxation is 50%.
- (b) Give the meaning of management accounting and write its functions. 5

OR

- 1 (a) The information given below is taken from the financial records of 'Nilkanth' Ltd. : 10

Total sales (out of which 20% are cash sales)	Rs. 10,00,000
Cost of goods sold	Rs. 8,00,000
Equity share capital	Rs. 2,50,000
15% Debenture	Rs. 2,00,000
Debenture discount	Rs. 5,000
Net profit (After 50% Tax)	Rs. 40,000
Retained earning	Rs. 52,000
Sundry debtors	Rs. 85,000
Preliminary expenses	Rs. 20,000

From the above information, calculate the following accounting ratio :

- (1) Operating ratio.
- (2) Debtors ratio (360 days for year).
- (3) Rate of return on shareholders funds.
- (4) Rate of return on total capital employed.

- (b) What is Management Accounting ? Explain its advantage and disadvantage. 10

- 2 The following are the Balance Sheet of the 'Harikrishna' Co. Ltd. on 31st March : 20

Balance Sheet

Liabilities	31-3-'15	31-3-'14	Assets	31-3-'15	31-3-'14
Equity share each			Goodwill	70,000	75,000
shares of Rs. 10	3,75,000	2,50,000	Building	2,50,000	1,50,000
Gen. Reserve	50,000	1,50,000	Plant	2,37,500	1,00,000
P & L Account	30,000	25,000	Investment	30,000	37,500
10% Debenture	1,25,000	-	Stock	62,500	40,000
Bills Payable	60,000	60,000	Debtors	52,500	1,22,500
Creditors	77,500	62,500	Cash-bank	42,500	40,000
Provi. for Tax	42,500	37,500	Preliminary exp.	15,000	20,000
	7,60,000	5,85,000		7,60,000	5,85,000

Additional Informations :

- (1) On 1-4-2014 Bonus shares at one share for every two shares were issued by capitalised General reserve.
- (2) Income Tax of Rs. 50,000 was paid during the year and interim dividend Rs. 40,000 was paid during the year.
- (3) Depreciation charged Rs. 15,000 on Building and Rs. 10,000 on plants.
- (4) A plant having book value of Rs. 25,000 was sold with profit. This profit was credited to Capital reserve account.
- (5) During the year debenture were issued at 10% discount.
- (6) Closing stock of 31-3-'14 was shown at price which is 20% less then cost price. Closing stock of 31-3-'15 is shown at cost price.
- (7) Goodwill was written off against Capital Reserve.
- (8) Investment of Rs. 12,500 were sold at 20% profit.

Prepare from above information Fund flow statement and statement showing changes in Working capital.

OR

- 2 (a) What is Fund flow statement ? Explain its importants. 10
Prepare praforma of fund flow statement with using imiganary figures.
- (b) The Balance Sheets as on, 31-3-2014 and 31-3-'15 are 10
given below. Prepare Cash flow statement as per AS-3 :

Liabilities	31-3-'14	31-3-'15	Assets	31-3-'14	31-3-'15
Equity share capi.			Goodwill	1,60,000	1,00,000
(Rs. 10 each)	4,00,000	6,00,000	Building	3,20,000	5,00,000
Pref. share capi.			Machinery	2,80,000	4,00,000
of 10 each Rs. 7			Investment	80,000	-
paid up	1,40,000	-	Stock	70,000	1,00,000
Share pre.	30,000	20,000	Debtors	88,000	80,000

Reserves	1,60,000	1,00,000	Bills Rece.	-	20,000
P & L A/c	70,000	1,50,000	Cash	20,000	22,000
4% Deben.	-	2,00,000	Bank	-	80,000
Creditors	1,00,000	1,20,000			
Bills Payable	20,000	-			
Provi. for Tax	48,000	60,000			
Propo. Divi.	50,000	52,000			
	10,18,000	13,02,000		10,18,000	13,02,000

Additional Information :

- (1) Depreciation Building Rs. 60,000 and Machinery Rs. 50,000.
- (2) Following the provisions of Companies Act, Pref. shares have been redeemed at 5% premium. Rs. 2,00,000 is transferred to Capital redemption A/c from General Reserve.
- (3) Debenture have been issued of Rs. 2,00,000 at 5% discount.
- (4) Bonus shares issued from capital redemption all in the ratio of 2:1.
- (5) Paid dividend of previous year and tax paid Rs. 50,000.
- (6) Investment sold, so in such a way so that it realised 20% profit on sale price.

3 (a) The following are the details of 'Kinjal' Ltd. :

10

Year	Sales (Rs.)	Cost (Rs.)
2014	10,00,000	11,50,000
2015	20,00,000	18,50,000

Calculate from above particulars :

- (1) P. V. Ratio
- (2) Fixed Cost
- (3) Break Even Sales
- (4) Variable Exp. of Both Year.

(b) The ratio of variable cost to sales is 70%. The Break- 5
even point occurs at 60% of the capacity of sales.
Fixed expenses are Rs. 1,20,000.

Calculate :

- (1) Break even sales
- (2) Total Sales and Profit
- (3) Profit at 75% sales.

(c) Explain meaning and utility of differential cost 5
analysis.

OR

3 (a) Explain key factor and margin of safety with 10
illustration.

(b) 'Abhishek' Ltd. produced three product, A, B and C. 10
Information of cost per unit and sales price are as
under :

Particulars	A (Rs.)	B (Rs.)	C (Rs.)
Direct Materials	6	12	16
Direct Labour	8	8	20
Variable overhead exp.	6	30	14
Sales price	36	50	96

Fixed exp. (every month) Rs. 5,40,000.

Sales units of two months are as under :

Month	A	B	C
March-2015 (Units)	10,000	10,000	10,000
April-2015 (Units)	20,000	13,000	5,000

In the month of April sales are increased but profit are decreased ? Why ? Explain it.

- 4 (a) From the following P and L accounts of 'OM' Ltd. 15
Make out Comparative statement with percentage :

Balance Sheet

Dr.			Cr.		
Particulars	31-3-'14	31-3-'15	Particulars	31-3-'14	31-3-'15
Cost of goods sold	9,00,000	9,50,000	Sales	15,25,000	17,00,000
Admini. exp.	93,250	95,980	Interest and		
Sales exp.	1,90,000	2,09,000	Dividend	7,500	6,200
Other exp.	8,000	7,000	Profit of		
Loss of sales of			Investment		
machinary	2,500	800	sales	6,000	8,000
Income tax	85,000	1,68,000			
Net profit	2,59,750	2,83,420			
	15,38,500	17,14,200		15,38,500	17,14,200

- (b) What is Budgetary Control ? Write its advantages. 5

OR

- 4 (a) The two years balance sheets of "Grisha" Ltd. are 10
as under. Prepare Commonsized Balance Sheet from its :

Liabilities	31-3-14	31-3-15	Assets	31-3-14	31-3-15
Equity					
share capital	2,00,000	2,50,000	Land-Building	1,00,000	1,75,000
Pref. share			Machineries	75,000	1,25,000
capital	50,000	1,00,000	Furniture	25,000	75,000
Gen. Res.	50,000	75,000	Investment	75,000	75,000
P & L A/c	25,000	50,000	Debtors	1,25,000	1,00,000
10% Deb.	50,000	50,000	Closing stock	75,000	87,500
Creditors	75,000	1,00,000	Cash	25,000	12,500
O/s expenses	50,000	25,000			
	5,00,000	6,50,000		5,00,000	6,50,000

- (b) Describe an objective and characteristics of Budgetary Control. 10

- 5 (a) The following is the brief information related to 10
P & L A/c for the year ended 31st March-'15 prepared
on a HCA Method of 'DEV' Ltd. :

Purticulars	Amt. Rs.	Amt. Rs.
Sales		40,00,000
Less : Cost of Goods sold :		
Opening stock	4,00,000	
Purchases	<u>20,00,000</u>	
	24,00,000	
Less : Closing stock (FIFO)	2,00,000	22,00,000
Gross Profit	-	18,00,000
Less : Administrative exps.	3,20,000	
Selling and distri. exp.	1,00,000	
Depreciation	2,40,000	
Int. on debenture	60,000	
Provision for tax (31-3-'15)	80,000	8,00,000
Profit		10,00,000

50% amount of debenture interest was paid at 1-10-'14
and remain amount paid at 31-3-'15.

Price Index : Opening 200, Closing 320, Average 180.

Convert the above statement under the basis of CPP
method.

- (b) Prepare statement of cost of sales by HCA and CPP 5
method by using following information of "MANN"
Ltd. :

Opening stock Rs. 90,000

Purchase Rs. 5,40,000

Closing stock (LIFO) Rs. 1,35,000

Price Index : Opening 100, At the end 150, Average 125.

- (c) What is Reporting ? Explain types of Reports. 5

OR

- 5 (a) From the following information of 'Meena' Ltd.
calculate net monetary gain or loss during the
Year 2014-'15 :

10

Particulars	1-4-2014 (Rs.)	31-3-2015 (Rs.)
Cash	24,000	32,000
Fix deposit in bank	60,000	80,000
Bills payable	16,000	24,000
Bills receivable	32,000	40,000
Creditors	80,000	1,00,000
Debtors	2,00,000	2,40,000
Outstanding expenses	4,000	2,000
Prepaid expenses	8,000	4,000
General price index	250	350

Average price index is 280.

- (b) What is MIS System ? State its definition,
characteristics and functions.

10