

Seat No	. :	

# **TT-101**

### M.Com. Sem.-III May-2013

## 504 EA: Management Accounting

		8		
Tin	ne: 3 Hours]	[Max. Marks: 70		
1.	(A) સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિની ઉપયોગિતા અને રીતોની ચર્ચા કરો	ն. 7		
	(B) સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિની વ્યાખ્યા આપી તેની મર્યાદાઓની ચ	યર્ચા કરો. 7		
	અથવા			
	(A) સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિ અને પડતર હિસાબી પદ્ધતિ વચ્ચે તફ	દાવત સમજાવો. 7		
	(B) સંચાલકીય હિસાબનીશના કાર્યક્ષેત્રો જણાવો.	7		
2.	અવની લિ. ના ધંધામાં મંદી હોવાને કારણે તેના સંચાલકો કામચલાઉ કારખાનું બંધ રાખવું કે નહિ અંગે વિચારણા કરી રહ્યા છે. નીચે મુજબની માહિતી આપેલી છે :			
	<u> ઉત્પાદન ખર્ચની માહિતી</u> :			
	સ્થિર ખર્ચા : ધંધો બંધ કરવાથી ₹ 23,000			

ધંધો ચાલુ રાખવાથી ₹ 30,000

## યલિત/અર્ધયલિત ખર્ચા:

40% ઉત્પાદન શક્તિએ ₹ 60,000

60% ઉત્પાદન શક્તિએ ₹ 96,000

### અન્ય માહિતી :

- (1) હાલમાં વેચાણ 50% ઉત્પાદન શક્તિએ વાર્ષિક ₹ 60,000.
- (2) ધંધો બંધ કરવાનો ખર્ચ ₹ 6,000 અંદાજવામાં આવ્યો છે. આ ઉપરાંત પ્લાન્ટ યંત્રોનો નિભાવખર્ચ વાર્ષિક ₹ 1,200 થવાની ધારણા છે.
- (3) ધંધો બંધ કર્યા પછી ફરીથી ચાલુ કરવાની પડતર ₹ 4,000 યંત્રોની સાફસૂફી તથા ફરીથી ચાલુ કરવાનો ખર્ચ અને ₹ 1,800 કામદારોને તાલીમ આપવાનો ખર્ચ અંદાજવામાં આવ્યો છે. ઉપરની વિગતો પરથી ઉત્પાદન માટે કારખાનું 12 માસ માટે બંધ કરવું કે ચાલુ રાખવું તે અંગે તમારો અભિપ્રાય જણાવો.

#### અથવા

(A) તફાવત પડતરનો ખ્યાલ ઉદાહરણ સહિત સમજાવો.

7

'ખરીદવું કે ભાડાપટ્ટે લેવું' નિર્ણયને અસર કરતાં પરિબળો સમજાવો. (B)

7

એકમ દીઠ ₹ 4 છે. Aના એકમ દીઠ ઉત્પાદન માટે 1 યંત્ર કલાક વપરાય છે જ્યારે Bના એકમદીઠ ઉત્પાદન માટે 4 યંત્ર કલાકનો ઉપયોગ થાય છે. કારખાનમાં કુલ 1200 યંત્ર કલાકો પ્રાપ્ય છે. વળી બજારમાં Aના ફક્ત 700 એકમો અને Bના 500 એકમો જ વેચી શકાય તેમ છે. ઉપરની વિગતો પરથી ઈષ્ટ ઉત્પાદન મિશ્ર આલેખ દ્વારા નક્કી કરો. 14 અથવા (A) સુરેખ આયોજનની પાયાની જરૂરિયાતો જણાવો. 7 (B) સુરેખ આયોજન દ્વારા પ્રશ્નના ઉકેલની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો. 7 (A) જવાબદારીલક્ષી હિસાબી પદ્ધતિના ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓ જણાવો. 4. 7 (B) R.O.I. (રોકાણ પર વળતર) એટલે શું ? R.O.I.ના ફાયદાઓ જણાવો. 7 અથવા (A) મૂલ્ય વૃદ્ધિ એટલે શું ? તેની ઉપયોગિતા સમજાવો. 7 (B) જવાબદારી કેન્દ્રોના પ્રકારો જણાવી તેની સમજૂતી આપો. 7 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો : (કોઈ સાત) 5. 14 (1) સંચાલકીય હિસાબી પદ્ધતિના કોઈ બે લક્ષણો જણાવો. (2) પડતર હિસાબી પદ્ધતિની કોઈ બે મર્યાદાઓ જણાવો. (3) ડુબેલી પડતર એટલે શું? (4) શ્રેષ્ઠ ઉત્પાદન મિશ્રણ કઈ પદ્ધતિથી નક્કી કરવામાં આવે છે ? (5) આલેખ એ કેવી આકૃતિ છે. (6) સીમ્પલેક્ષ પદ્ધતિમાં શેનો ઉપયોગ થાય છે ? (7) ફાળાનો ગાળો એટલે શું? (8) ફેરબદલી કિંમતનો અર્થ જણાવો. (9) વિકેન્દ્રીકરણ એટલે શું? (10) શેષ આવક એટલે શું?

જીવી કંપની લિ. બે વસ્તુઓ A અને Bનું ઉત્પાદન કરે છે. Aની વેચાણ કિંમત એકમ દીઠ ₹ 9 છે

અને ચલિત પડતર એકમદીઠ ₹ 6 છે. Bની વેચાણ કિંમત એકમ દીઠ ₹ 5 છે અને ચલિત પડતર

3.

TT-101 2

7

## **TT-101**

### M.Com. Sem.-III May-2013

## 504 EA: Management Accounting

Time: 3 Hours] [Max. Marks: 70 1. (A) Discuss the utility and methods of Management Accounting. 7 7 (B) Define Management Accounting and discuss its limitations. OR (A) Explain the difference between Management Accounting and Cost Accounting. 7 (B) Write work areas (scopes) of Management Accountant. 7 2. Avani Ltd. is experiencing recessionary difficulties and as a result its directors are considering whether or not the factory should be closed down till the recession has passed. 14 The following information is given:

#### **Information of Production Cost:**

Fixed cost: Close down ₹ 23,000

Normal ₹ 30,000

#### Variable/Semi-variable expenses:

at 40% production capacity ₹ 60,000

at 60% production capacity ₹ 96,000

#### Other information:

- (1) Present sales at 50% capacity are estimated at ₹ 60,000 per annum.
- (2) Estimated costs at closing down are ₹ 6,000. In addition maintenance of plant and machinery is expected to amount ₹ 1,200 per annum.
- (3) Costs of reopening after being closed down are estimated to be ₹ 4,000 for overhauling and getting ready and ₹ 1,800 for training of personnel.

You are required to advise whether to close down for twelve months or continue operations.

#### OR

- (A) Explain the concept of differential cost with illustration.
- (B) Explain the factors affecting the decision of "Lease or Buy".

3. Givi Company Ltd. manufactures two products A and B. The selling price of A is ₹ 9 and its variable cost is ₹ 6 per unit. Selling price of B is ₹ 5 and its variable cost is ₹ 4 per unit. For one unit of A, one machine hour is utilized, while for one unit of B, 4 machine hours are utilized. Total of 1200 machine hours only are available in the factory. The company can sell only 700 units of A and 500 units of B in the market. 14 From the above details, determine the optimum product-mix with graphic method. OR (A) State the basic requirements of Linear Programming. 7 (B) Describe the various methods of Linear Programming for solving the problems. 7 4. (A) State the advantages and limitations of Responsibility Accounting. 7 (B) What is R.O.I. (Return on Investment)? State the advantages of R.O.I. 7 OR (A) What is Value Added? Explain its utility. 7 (B) Describe the types of Responsibility Centres and explain it. 7 5. Answer the following questions (any **seven**): 14 State any two characteristics of Management Accounting. State any two limitations of Cost Accounting. (2) What is Sunk Cost? (3) (4) From which method optimum production mix is decided? (5) Graph is which type of figure? (6) What is used in Simplex Method? (7) What is contribution margin? (8) State the meaning of Transfer Price. (9) What is Decentralisation? (10) What is Residual Income?

TT-101 4