

M.Com Semester - 4 (CBCS) Examination**May/June-2021 (OLD COURSE)****ADVANCED COST & MANAGEMENT ACCOUNTING (ELECTIVE)****Time: 1:30 Hours****Marks: 42****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

પ્રશ્ન-૧ આશા લિમિટેડે આપેલ વિગતો ઉપરથી વિવિધ ખર્ચ અભિગમ મુજબ તૈયાર કરો.

(૧૪)

- પડતર કેન્દ્રના આધારે અહેવાલ પત્રક
- નફાના કેન્દ્રના આધારે અહેવાલ પત્રક
- જવાબદારી કેન્દ્રના આધારે અહેવાલ પત્રક

વિગત	અંદાજીત રૂ.	ખરેખર રૂ.
સીધો માલસામાન	52,000	70,000
સીધી મજૂરી	36,000	48,000
નિરીક્ષણ ખર્ચ (સ્થિર)	24,000	25,000
વાપરી શકાય તેવા સ્ટોર્સ (ચલિત)	20,000	24,000
કારખાના ભાડું (સ્થિર)	15,000	16,000
ઘસારો (સ્થિર)	20,000	20,000
વીજળી અને બળતણ (ચલિત)	16,000	21,000
વહીવટી ખર્ચ (સ્થિર)	35,000	36,000
સમારકામ અને જાળવણી (રૂ. 10,000 સ્થિર)	30,000	34,000
સાધનો (ચલિત)	12,000	16,000

જાન્યુઆરી-2020 દરમિયાન અંદાજીત અને ખરેખર ઉત્પાદન અનુક્રમે 2,000 અને 2,500 એકમોનું હતું.

જો આ વિભાગ બંધ કરવામાં આવે અને ઉત્પાદન માટે મશીનની સેવાઓ ભાડે લેવામાં આવે તો આવા મશીનોની સેવાઓનું ભાડુ એકમ દીઠ રૂ. 122 રહેશે.

પ્રશ્ન-૨ હેત્વી કંપનીની પ્રક્રિયા નં-2 ને લગતી જાન્યુઆરી-2020 ના માસની માહિતી નીચે મુજબ છે.

(૧૪)

- શરૂઆતનો સ્ટોક 1,200 એકમો રૂ. 34,000.
- પુર્ણતાની કક્ષા: માલસામાન – 80%, મજૂરી – 60%, અને પરીક્ષ ખર્ચ – 50%
- પ્રક્રિયા નં – 1 ખાતેથી લાવ્યા 11,000 એકમો રૂ. 99,000.
- પ્રક્રિયા નં - 3 ખાતે લઈ ગયા 9,800 એકમો
- પ્રક્રિયા નં – ૨ માં કરેલ ખર્ચ- માલસામાન-20,600, મજૂરી-40,400, પરીક્ષ ખર્ચ-50,000
- ભંગારમાં કાઢી નાખેલ એકમો 200 એકમો
- પુર્ણતાની કક્ષા: માલસામાન – 100%, મજૂરી – 80%, અને પરીક્ષ ખર્ચ – 80%

- આખરસ્ટોક 2,200 એકમો, પુર્ણતાની કક્ષા: માલસામાન – 80%, મજૂરી – 60%, અને પરોક્ષ ખર્ચા – 50%.
- સામાન્ય બગાડ દાખલ કરેલ એકમોનાં 5%
- ભંગારમાં કાઢેલ એકમોની ઉપજ કિંમત એકમદીઠ રૂ.9 છે.

તૈયાર કરો :

1. પૂર્ણ એકમો દર્શાવતું પત્રક
2. એકમદીઠ પડતરનું પત્રક
3. મુલ્યાંકનનું પત્રક
4. પ્રક્રિયા-2 નું ખાતું તૈયાર કરો

પ્રશ્ન-૩ યશ્વી કંપની તેની ઉત્પાદન ક્ષમતામાં 80% લેખે 75,000 એકમોનું ઉત્પાદન અને વેચાણ કરીને રૂ. 20 (૧૪) ની વેચાણ કિંમતમાં રૂ. 5 નો ચોખ્ખો નફો મેળવે છે. તેની વેચાણ પડતરનું માળખું નીચે મુજબ છે.

- પ્રત્યક્ષ માલસામાન રૂ. 6.00
- પ્રત્યક્ષ મજૂરી રૂ. 3.00
- કારખાના શિરોપરી ખર્ચા રૂ. 4.00 (70% ચલિત)
- વેચાણ શિરોપરી ખર્ચા રૂ. 2.00 (65% સ્થિર)

કંપની ચાલુ વર્ષ તેટલી જ સંખ્યામાં ઉત્પાદન કરવા માંગે છે પણ અંદાજ છે કે,

1. તેના સ્થિર ખર્ચામાં 12% વધારો થશે.
2. પ્રત્યક્ષ મજૂરી દરમાં 20% વધારો થશે.
3. પ્રત્યક્ષ માલસામાનનાં દરમાં 15% વધારો થશે.
4. વેચાણકિંમત વધારી શકાશે નહિ.

આ સંજોગોમાં તેની ક્ષમતાથી બીજા ખર્ચામાં 12% વધારા માટે ઓર્ડર મેળવે છે.

સમગ્રતયા રૂ. 2,85,000 નો નફો ઉત્પાદકને મળી રહે તેવી ઓછામાં ઓછી કઇ કિંમતની ભલામણ કરશો ?

પ્રશ્ન-૪ A. સંચાલકીય ઓડીટનું કાર્યક્ષેત્ર-કામગીરી વર્ણવો. (૧૪)
B. પડતર સંચાલન એટલે શું? પડતર સંચાલનનું મહત્વ સમજાવો.

પ્રશ્ન-૫ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઇપણ બે) (૧૪)

1. અહેવાલના પ્રકારો
2. સંયુક્ત પેદાશ અને ઉપપેદાશ
3. વસ્તુની કિંમત નિર્ધારણની પદ્ધતિઓ વર્ણવો
4. ઉત્પાદકતાનું મહત્વ

English Version

Que-1 Prepare various cost approaches from the details given by Asha Limited. (14)

Prepare statement of :

- Report sheet based on Cost centre.
- Report sheet based on Profit centre
- Report sheet based on Responsibility Centre

Particulars	Budgets Rs.	Actual Rs.
Direct materials	52,000	70,000
Direct wages	36,000	48,000
Supervision expenses (fixed)	24,000	25,000
Consumable stores (variable)	20,000	24,000
Factory rent (fixed)	15,000	16,000
Depreciation (fixed)	20,000	20,000
Power & fuel (variable)	16,000	21,000
Administration expenses (fixed)	35,000	36,000
Repair and maintenance (fixed 10,000)	30,000	34,000
Tools (variable)	12,000	16,000

During January-2020, the budgeted and actual production of the department are 2,000 and 2,500 units respectively.

However if the department is closed and the machines production services were hired from outside the cost of hiring the services of similar machine would be Rs. 122 per unit

Que-2 The following is the January-2020 information on the Hetvi Company's process no.-2. (14)

- Opening stock 1,200 units, Rs. 34,000
Degree of completion : Material – 80% Wages-60% Overheads-50%
- Received during month from process – 1. 11,000 units Rs. 99,000.
- Process no. – 3 carried at 9,800 units.
- Expenses incurred during the month in process – 2
-Material -20,600. -Wages-40,400. -Overheads-50,000.
- Units scrapped 200 units.
Degree of completion. : Material- 100% Wages – 80% Overheads – 80%
- Closing stock 2,200 units.
Degree of completion.: Material – 80% Wages – 60% Overheads – 50%
- 5 % of unit entered into normal waste.
- Scrap realized Rs. 9 per unit.

Prepare:

1. Statement of equivalent units
2. Statement of cost per units
3. Valuation statement
4. Process -2 Account

- Que-3 Yashvi Company makes a net profit of Rs. 5 at a selling price of Rs. 20 by producing and selling 75,000 units at 80% of its production capacity. (14)

The structure of its sales cost is as follows.

Direct Goods	Rs. 6.00
Direct Wages	Rs. 3.00
Factory heading expenses	Rs. 4.00 (70% Variable)
Sales heading expenses	Rs. 2.00 (65% Fixed)

It is estimated that the company wants to produce the same number this year.

1. This will increase fixed costs by 12%.
2. The direct wage rate will increase by 20%.
3. The price of direct goods will increase by 15%.
4. The sale price cannot be increased.

In these circumstances it receives orders for a 12% increase in other costs from its capacity.

What is the minimum price you would recommend for the producer to get a profit of Rs. 2,85,000.

- Que-4 A. Discuss the scope of Management Audit. (14)
B. What is the cost management? Explain Importance of cost management.

- Que-5 **Write Short Notes. (Any Two)** (14)

1. Types of reports
2. Joint product and By product
3. Discuss the types of product pricing
4. Importance of productivity
