SEAT No._____ No. of Printed Pages: 6

[2]
E+K

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B Com (CBCS)(On Demand) Examination, Semester - V

Wednesday, 1March 2023

10.00 am to 12.00 pm

UB05ECOM02 Advanced Accounting & Auditing – X (Contemporary Issues of Management Accounting)

Note:(1) Figures to the right indicate full marks to the questions concerned
(2) Answers should be precise and to the point
(3) Total marks: 60.

Q.1 Following is the Balance sheet of **Balaji** Co. Ltd as on 31-12-2022: (15)

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
30,000Equity Shares of Rs. 10 each	3,00,000	Building (at cost)	2,85,000
10,000 12% Preference Shares of Rs. 10 each	1,00,000	Plant & Machinery At Cost 2,55,000 (-) Dep. 75,000	1,80,000
Share Premium	60,000	Investments	
General Reserve	75,000	Non-Trading Investments	20,000
Profit & Loss A/c	55,000	Trading Investments	5,000
9% Debentures	60,000	Stock	95,000
Creditors	35,000	Debtors 40,000	
Provision for Taxation	15,000	Less 1,000	39,000
		Cash Balance	71,000
		Preliminary Expenses	5,000
	7,00,000		**7,00,000**

Notes on Balance Sheet:

1. Additions to original costs of assets necessary to convert them to replacement costs:

Building Rs. 35,000/- Plant & Machinery - Rs. 65,000/-

2. Cumulative depreciation on replacement cost of Plant & Machinery would amount to Rs. 93,000/-
3. Obsolete stock amounts to Rs. 1,000/-

Notes on Profit & Loss Account:

1. The Profit as per Profit &Loss A/c for the year 2022is Rs. 2,10,000/-
2. Depreciation on Plant & Machinery charged during the year 2022 was Rs. 26,000/-, depreciation based on replacement cost for the year is ascertained as Rs. 31,000/-
3. Profit on sale of Machinery Rs.6,000/-

Recovery of bad debts Rs.2,000/-
Goodwill written off Rs.3,000/-

You are required to calculate:

1. Gross Capital Employed & Net Capital Employed
2. Return on Capital Employed & Net Capital Employed

OR

Q.1 Explain the advantages and limitations of Return on Capital Employed. (15)

Q.2 The following figures are taken from the books of **Anup** Ltd. (15)

	Rs.		Rs.
Sales	64,48,000	Insurance	67,600
Advertisement	65,000	Subscription	5,200
Purchase of Raw material	26,00,000	Audit Fee	10,400
Other materials	2,41,800	Directors' Fees	1,04,000
Salary & Wages	16,38,000	Rent &Taxes	41,600
Commission on sales	52,000	Travelling Expenses	54,600
Retained Earnings	3,25,000	Managing Director's Remuneration	2,18,400
Interest on Bank Loan	46,800	Depreciation	1,43,000
Staff Welfare Expenses	4,10,800	PostageExpenses	36,400
Dividend to Shareholders	78,000	Carriage Outward	57,200
P F Contribution	1,56,000	Income Tax Paid	2,60,000
Stock of Raw Materials		Finished Goods Stock	
Opening	2,21,000	Opening	5,20,000
Closing	2,80,800	Closing	6,24,000

From the above information, you are required to preparethe following:

A. Value Added Statement
B. Statement of Distribution of Value Added

OR

Q.2(A) Discuss the utility of Value Added Statement. (09)
(B) Distinguish between: (06)
Profit and Loss Account and Value Added Statement

Q.3 The following information are available in the books of **Rajan**Ltd.: (15)

Production (Units)	10,000
Sales (Units)	8,000
Sales Price (Per Unit)	Rs.22
Direct Materials	Rs. 25,000
Direct Labour	Rs.30,000
Factory Overheads	
Variable	Rs.10,000
Fixed	Rs.25,000
Selling and Distribution Overheads	
Variable	Rs.10,000
Fixed	Rs.18,000

From the above information, calculate profit as per Marginal Costing Method and Absorption Costing Method. Also explain the difference in the profits as available under the two methods.

OR

Q.3(A) From the following information of **Ravi** Ltd., Prepare Income Statement under Absorption Costing Method: (09)

Normal Production Capacity	50,000 Units
Variable Cost per unit	Rs. 20
Actual Production	55,000 Units
Sales	50,000 Units
Selling Price per unit	Rs. 30
Fixed Manufacturing Overheads **Or** Rs. 2.50 per unit at normal capacity	Rs. 1,25,000
Other Fixed Expenses	Rs. 1,20,000

(B) Distinguish between: (06)
Marginal Costing Method and Absorption Costing Method

Q.4 Define Environmental Accounting and explain its utility. (15)

OR

Q.4 Write notes on: (15)
(A) Scope of Environmental Accounting
(B) Methods of Transfer Pricing

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B Com (CBCS) (On Demand) Examination, Semester - V
Wednesday, 1 March 2023
10.00 am to 12.00 pm
UB05ECOM02 Advanced Accounting & Auditing – X
(Contemporary Issues of Management Accounting)

નોંધ: ૧. જમણી બાજુ દર્શાવેલાં આંકડા પ્રશ્નોના ગુણ દર્શાવે છે.

૨. જવાબો ટૂંકા અને મુદ્દાસર આપો

૩. કુલ ગુણ : 60.

Q.1 બાલાજી કં. લિ.નું તા. 31-12-2022ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે: (15)

મૂડી -દેવાં	રૂ.	મિલકતો	રૂ.
30,000 ઇક્વિટી શેર દરેક રૂ. 10 નો એક	3,00,000	મકાન (પડતર કિંમતે)	2,85,000
10,000 12% પ્રેફરન્સ શેર દરેક રૂ. 10 નો એક	1,00,000	પ્લાન્ટ અને યંત્ર (પડતર કિંમત) 2,55,000 (-) ઘસારો 75,000	1,80,000
શેર પ્રિમિયમ	60,000	રોકાણો	
સામાન્ય અનામત	75,000	બિન-ધંધાકીય રોકાણો	20,000
નફા- નુકશાન ખાતું	55,000	ધંધાકીય રોકાણો	5,000
9% ના ડિબેન્ચર	60,000	સ્ટોક	95,000
લેણદારો	35,000	દેવાદારો40,000 બાદ 1,000	39,000
કરવેરાની જોગવાઇ	15,000	રોકડ સિલક	71,000
		પ્રાથમિક ખર્ચા	5,000
	7,00,000		**7,00,000**

<u>પાકા સરવૈયાને લગતી નોંધ:</u>

1. મિલકતોની પુનઃસ્થાપનાની કિંમતમાં ફેરફાર માટે મૂળકિંમત (પડતર કિંમત) માં કરવાનો વધારો:
   મકાન રૂ. 35,000/- પ્લાન્ટ અને યંત્ર રૂ. 65,000/-
2. પ્લાન્ટ અને યંત્રની પુનઃસ્થાપનાની કિંમતપર એકંદરે ઘસારો રૂ.93,000/-
3. સ્ટોકમાં બિન ઉપયોગી માલની કિંમત રૂ.1,000/-

<u>નફા-નુકશાન ખાતાને લગતી નોંધ:</u>

1. વર્ષ 2022 માટે નફા-નુકશાન ખાતા મુજબ નફો રૂ.2,10,000/- છે.
2. વર્ષ 2022 દરમિયાન નફા- નુકશાન ખાતે પ્લાન્ટ અને યંત્ર પર માંડી વાળેલ ઘસારો રૂ. 26,000/- છે. જ્યારે પુનઃસ્થાપનાની કિંમતે તેના પરનો ઘસારો રૂ. 31,000/- થાય છે.

3. યંત્ર વેચાણ પર થયેલ નફો રૂ.6,000/-
   વસૂલ થયેલ ઘાલખાધ રૂ.2,000/-
   માંડી વાળેલ પાઘડી રૂ.3,000/-

તમારે ગણતરી કરવાની છે:

1. કુલ રોકાયેલી મૂડી અને ચોખ્ખી રોકાયેલી મૂડી
2. કુલ રોકાયેલી મૂડી પર વળતર અને ચોખ્ખી રોકાયેલી મૂડી પર વળતર

અથવા

Q.1 રોકાયેલી મૂડી પર વળતરના લાભો અને મર્યાદાઓ સમજાવો. (15)

Q.2 અનુપ લિ.ના ચોપડેથી નીચેના આંકડા લેવામાં આવ્યા છે: (15)

	Rs.		Rs.
વેચાણ	64,48,000	વિમો	67,600
જાહેરાત	65,000	લવાજમ	5,200
કાચા માલની ખરીદી	26,00,000	ઓડિટ ફી	10,400
અન્ય માલસામગ્રી	2,41,800	સંચાલકોની ફી	1,04,000
પગાર અને મજૂરી	16,38,000	ભાડું અને વેરા	41,600
વેચાણ પર કમિશંન	52,000	મુસાફરી ખર્ચા	54,600
રાખી મૂકેલ કમાણી	3,25,000	વહીવટીસંચાલકનુંમહેનતાણું	2,18,400
બેન્ક લોન પર વ્યાજ	46,800	ઘસારો	1,43,000
કર્મચારી કલ્યાણ ખર્ચા	4,10,800	ટપાલ ખર્ચ	36,400
શેરહોલ્ડેરોને ડિવિડંડ	78,000	જાવક માલગાડાભાડું	57,200
P F માં ફાળો	1,56,000	આવકવેરાનીચૂકવણી	2,60,000
<u>કાચામાલનો સ્ટોક</u>		<u>તૈયારમાલ</u>	
શરૂનો	2,21,000	શરૂનો	5,20,000
આખરનો	2,80,800	આખરનો	6,24,000

ઉપરની માહિતી પરથી તમારે નીચેના પત્રકો તૈયાર કરવાના છે:

A. મૂલ્યવૃધ્ધિ પત્રક
B. મૂલ્યવૃધ્ધિની વહેંચણી દર્શાવતુ પત્રક.

અથવા

Q.2(A) મૂલ્ય વૃધ્ધિ પત્રકની ઉપયોગિતા ચર્ચો. (09)

(B) તફાવત લખો: (06)

નફા-નુકશાન ખાતું અને મૂલ્ય વૃધ્ધિ પત્રક

Q.3 રાજન લિ. ના ચોપડે નીચેની માહિતી પ્રાપ્ય છે: (15)

ઉત્પાદન (એકમો)	10,000
વેચાણ (એકમો)	8,000
વેચાણ કિંમત (એકમ દીઠ)	રૂ..22
પ્રત્યક્ષ માલસામાન	રૂ. 25,000
પ્રત્યક્ષમજૂરી	રૂ.30,000
કારખાનાનાં પરોક્ષ ખર્ચા	
ચલિત	રૂ.10,000
સ્થિર	રૂ.25,000
વેચાણ અને વિતરણ ખર્ચ	
ચલિત	રૂ.10,000
સ્થિર	રૂ.18,000

ઉપરની માહિતીને આધારે,સીમાંત પડતર પધ્ધતિ અને સમાવેશી પડતર પધ્ધતિ મુજબ નફાની ગણતરી કરો. બંને પધ્ધતિ મુજબ નફામાં રહેલ તફાવત પણ સમજાવો.

અથવા

Q.3(A) રવિ લિ. ની નીચે આપેલ માહિતી પરથી સમાવેંશી પડતર પધ્ધતિ મુજબ આવકપત્રક તૈયાર કરો: (09)

સામાન્ય ઉત્પાદન ક્ષમતા	50,000 એકમો
એકમ દીઠ ચલિત ખર્ચ	રૂ.20
ખરેખર ઉત્પાદન	55,000 એકમો
વેચાણ	50,000 એકમો
વેચાણ કિંમત (એકમ દીઠ)	રૂ.30
સ્થિર ઉત્પાદન પરોક્ષ ખર્ચા અથવા સામાન્ય ઉત્પાદન ક્ષમતાના એકમ દીઠ રૂ. 2.50	રૂ.1,25,000
અન્ય સ્થિર ખર્ચા	રૂ.1,20,000

(B) તફાવત લખો: (06)

સીમાંત પડતર પધ્ધતિ અને સમાવેશી પડતર પધ્ધતિ

Q.4 પર્યાવરણલક્ષી હિસાબી પધ્ધતિની વ્યાખ્યા આપો અને તેની ઉપયોગિતાસમજાવો. (15)

અથવા

Q.4 નોંધ લખો: (15)

(A) પર્યાવરણલક્ષી હિસાબી પધ્ધતિનું કાર્યક્ષેત્ર

(B) ફેરબદલી કિંમતનિર્ધારણની પધ્ધતિઓ