

SEAT No. _____

No. of printed pages: 04

A-418

 ETC
SARDAR PATEL UNIVERSITY

S. Y. B. Com. (External) Examination (Old Course)

TUESDAY, 20-07-2021

02:00 pm To 04: 00 pm

AA – 203: Advanced Accounting & Auditing -III

Total Marks: 70

Q-1 What is cost accountancy? Explain the advantages and limitation of cost accountancy. [17]

OR

Q-1 (A) Write the difference between financial accountancy and cost accountancy. [09]

Q-1 (B) Discuss the fixed cost and variable cost [08]

Q-2 (A) Write the difference between time wages and piece wages. [09]

Q-2 (B) Discuss the features of a good wage system. [09]

OR

Q-2. The following information is available in respect of a particular material: [18]

Re-order quantity	36000 units
Maximum consumption	90000 units per week
Minimum consumption	30000 units per week
Normal consumption	60000 units per week
Re-order period	3 to 5 weeks
Emergency purchased period	2 weeks

Calculate re-order level, minimum stock level, maximum stock level, average stock level and danger level.

Q-3 (A) Lotus Ltd. Has three production departments and two service departments. Departmental overhead distribution summary for the month January 2021 is as under. [09]

Production departments:

Department – S : Rs. 250000

Department – T : Rs. 310000

Department – U : Rs. 280000

Service departments:

Department – X : Rs. 300000

Department – Y : Rs. 200000

The overheads of the service departments are to be re-assigned using the following bases:

Department	S	T	U	X	Y
X	30%	20%	40%	---	10%
Y	40%	30%	20%	10%	---

Prepare a table showing re-assignment of overheads of the service departments to the production departments using repeated distribution method.

Q-3 (B) Explain the classification of overheads. [08]

OR

- Q-3 Product X is obtained after it passes through three distinct processes. The following information is obtained from the accounts for the month ending on 31st March, 2021. [17]

Particulars	Process		
	I	II	III
Direct raw materials	Rs. 2600	Rs. 1980	Rs. 2962
Direct Labour	Rs. 2000	Rs. 3000	Rs. 4000

1000 Units at Rs. 3 each were introduced to process-I. There was no stock of material or work in progress at the beginning or at the end of the period. The amount of each process passes direct to next process and finally to finished stock. Production overhead is recovered on 100 % of direct wages. The following additional data are obtained.

Process	Output during the month (Unit)	Normal loss (%)	Scrap value per unit Rs.
I	950	5	2
II	840	10	4
III	750	15	5

Prepare process cost account I, II and III.

- Q-4 Radhe Ltd. Has one department, its production and sales for the 200 units during the year are as under. [18]

Particulars	Amount Rs.
Raw material consumed	32500
Direct wages	17500
Direct expenses	2500
Factory overheads	17500
Administrative overheads	7000
Selling overheads	8000
Sales	93500

It is anticipated that the department will produce 1000 units per annum. Following are the adjustments for the 1000 units:

- 60% of the factory overheads vary directly with production.
- Labour charges per unit would increase by 25%.
- 30 % of the selling overheads vary with sales.
- Administrative overhead is 100% fixed.
- The rate of profit will remain same.

Prepare cost sheet for 200 units and estimated cost sheet for 1000 units.

OR

- Q-4 (A) Give reasons for the disagreement of cost accounts and financial accounts. [09]

- Q-4 (B) Write short note on : [09]

- Joint product and by product
- Certified work and uncertified work

SARDAR PATEL UNIVERSITY

JULY : 2021 EXAMINATION, S.Y. B.COM. (EXTERNAL) (OLD)

TUESDAY, 20/07/2021

EVENING SESSION TIME : 2.00 PM. TO 4.00 P.M.

SUBJECT CODE : AA - 203

ADVANCED ACCOUNTING & AUDITING - III

TOTAL MARKS : 70

પ્રશ્ન-૧ પડતર હિસાબી પદ્ધતિ એટલે શું? પડતર હિસાબી પદ્ધતિના ફાયદા અને મર્યાદાઓ ચર્ચો. [17]

અથવા

પ્રશ્ન-૧ (અ) નાણાંકીય હિસાબી પદ્ધતિ અને પડતર હિસાબી પદ્ધતિ વચ્ચેનો તફાવત લખો. [09]

પ્રશ્ન-૧ (બ) સ્થિર પડતર અને ચલિત પડતરની ચર્ચા કરો. [08]

પ્રશ્ન-૨ (અ) સમય વેતન પ્રથા અને કાર્ય વેતન પ્રથા વચ્ચેનો તફાવત લખો. [09]

પ્રશ્ન-૨ (બ) સારી વેતન પ્રથાના લક્ષણોની ચર્ચા કરો. [09]

અથવા

પ્રશ્ન-૨ એક માલસામગ્રીની નીચે મુજબની માહિતી પ્રાપ્ત થયેલ છે : [18]

(૧) પુનઃ વરદી જથ્થો	૩૬૦૦૦૦ એકમો
(૨) મહત્તમ વપરાશ	૯૦૦૦૦ એકમ અઠવાડિયા દીઠ
(૩) ન્યૂનતમ વપરાશ	૩૦૦૦૦ એકમ અઠવાડિયા દીઠ
(૪) સામાન્ય વપરાશ	૬૦૦૦૦ એકમ અઠવાડિયા દીઠ
(૫) પુનઃ વરદી સમય	૩ થી ૫ અઠવાડિયા
(૬) તાત્કાલિક ખરીદી સમય	૨ અઠવાડિયા

ગણતરી કરો : પુનઃ વરદી સપાટી, લઘુત્તમ સપાટી, મહત્તમ સપાટી, સરેરાશ સપાટી, ભયજનક સપાટી.

પ્રશ્ન-૩ (અ) લોટસ લિ. પાસે ત્રણ ઉત્પાદન વિભાગો અને બે સેવા વિભાગો છે. જાન્યુઆરી ૨૦૨૧ ના મહિના માટે વિભાગીય પરોક્ષ ખર્ચની વહેંચણીની વિગતો નીચે મુજબ છે : [09]

ઉત્પાદન વિભાગ :

વિભાગ S	- રૂ.	૨,૫૦,૦૦૦
વિભાગ T	- રૂ.	૩,૧૦,૦૦૦
વિભાગ U	- રૂ.	૨,૮૦,૦૦૦

સેવા વિભાગ :

વિભાગ X	- રૂ.	૩,૦૦,૦૦૦
વિભાગ Y	- રૂ.	૨,૦૦,૦૦૦

સેવા વિભાગના પરોક્ષ ખર્ચને નીચે આપેલા આધારની મદદથી ફરીથી વહેંચણી કરવાની છે :

વિભાગ	S	T	U	X	Y
X	૩૦%	૨૦%	૪૦%	---	૧૦%
Y	૪૦%	૩૦%	૨૦%	૧૦%	---

પુનરાવર્તિત વહેંચણીની પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરીને સેવા વિભાગના પરોક્ષ ખર્ચની ઉત્પાદન વિભાગોની પુનઃ વહેંચણી દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો.

અથવા

પ્રશ્ન-૩ પેદાશ X ત્રણ વિશિષ્ટ પ્રક્રિયામાંથી પસાર થયા બાદ પ્રાપ્ત થાય છે. નીચેની માહિતી ૩૧મી માર્ચ ૨૦૨૧ના રોજ પુરા થતાં માસનાં હિસાબોમાંથી પ્રાપ્ત થાય છે. [17]

વિગત	પ્રક્રિયા		
	I	II	III
સીધો માલ સામાન	રૂ. ૨,૬૦૦	રૂ. ૧,૯૮૦	રૂ. ૨,૯૬૨
સીધી મજૂરી	રૂ. ૨,૦૦૦	રૂ. ૩,૦૦૦	રૂ. ૪,૦૦૦

૧૦૦૦ એકમ રૂ. ૩ લેખે પ્રક્રિયા I માં દાખલ કરવામાં આવ્યા હતા. આ સમયગાળાની શરૂઆતમાં અથવા અંતમાં માલસામગ્રી અથવા અર્ધતૈયાર માલનો કોઈ સ્ટોક નહોતો. દરેક પ્રક્રિયાની રકમ સીધી તૈયાર પછીની પ્રક્રિયા અને અંતે તૈયાર માલમાં પસાર થાય છે.

ઉત્પાદનના પરોક્ષ ખર્ચો સીધી મજૂરીના ૧૦૦% લેખે વસુલવામાં આવે છે. નીચે મુજબની વધારાની માહિતી પ્રાપ્ત થઈ છે.

પ્રક્રિયા	માસ દરમિયાન થયેલ ઉત્પાદન (એકમ)	સામાન્ય બગાડ (%)	એકમટીઠ ભંગાર કિંમત રૂ.
I	૯૫૦	૫	૨
II	૮૪૦	૧૦	૪
III	૭૫૦	૧૫	૫

પ્રક્રિયા I, II અને III નું પ્રક્રિયા પડતર ખાતું તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-૪ રાધે લિ. નો એક વિભાગ છે. તેનું વર્ષ દરમિયાનનું ઉત્પાદન અને વેચાણ નીચે મુજબ છે : [18]

વિગત	રકમ રૂ.
માલસામાનનો વપરાશ	૩૨,૫૦૦
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૧૭,૫૦૦
પ્રત્યક્ષ ખર્ચો	૨,૫૦૦
કારખાના ખર્ચ	૧૭,૫૦૦
વહીવટી ખર્ચ	૭,૦૦૦
વેચાણ ખર્ચ	૮,૦૦૦
વેચાણ	૯૩,૫૦૦

એવી ધારણા છે કે વિભાગ વાર્ષિક ૧૦૦૦ એકમોનું ઉત્પાદન કરશે. ૧૦૦૦ એકમો માટે નીચે મુજબનો અંદાજ છે.

- (૧) કારખાના ખર્ચ પૈકી ૬૦% ઉત્પાદન સાથે સીધા બંદલાય છે.
- (૨) મજૂરી ખર્ચમાં એકમટીઠ ૨૫% નો વધારો થશે.
- (૩) વેચાણ ખર્ચ પૈકી ૩૦% વેચાણ સાથે બંદલાય છે.
- (૪) વહીવટી ખર્ચ ૧૦% સ્થિર છે.
- (૫) નફાનો દર સમાન રહેશે.

૨૦૦ એકમ માટે પડતર પત્રક અને ૧૦૦૦ એકમ માટે અંદાજિત પડતર પત્રક તૈયાર કરો.

અથવા

પ્રશ્ન-૪(અ) નાણાંકીય અને પડતરના હિસાબો ન મળવાના કારણો જણાવો. [09]

પ્રશ્ન-૪(બ) ટુંક નોંધ લખો : [09]

- (૧) સંયુક્ત પેદાશો અને આડપેદાશો. (૨) પ્રમાણિત કામ અને બિનપ્રમાણિત કામ