

Smt.S.I.Patel Ipcowala College of Commerce, Petlad.

Internal Examination -2021/22

B.Com.Sem-3

Economics-III (Public Finance) UB03GCOM51

Date: 14/09/2021 Tuesday

TIME: 08:30 TO 09:30 AM

10.00 11.00

Total Marks:30

સુચના : બધા જ પ્રશ્નોના માર્ક્સ સરખાં છે .

નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ બે પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

Q-1. જાહેર અર્થવિધાનનો અર્થ આપી, તેનું કાર્યક્ષેત્ર સમજાવો. 15

Q-1. Give a meaning of public finance, Explain the scope of public finance.

Q-2. સરકારની આવકના સાધનોની ચર્ચા કરો.

Q-2. Explain the sources of revenue of government. 15

Q-3. જાહેર ખર્ચનો અર્થ આપી, વિકાસશીલ દેશોમાં જાહેરખર્ચની ભૂમિકા સમજાવો. 15

Q-3. Give a meaning of public expenditure and explain the role of public expenditure in developing economy.

Q-4. જાહેર દેવાનો અર્થ આપી, જાહેર દેવાના પ્રકારો સમજાવો. 15

Q-4. Give a meaning of public debt. and explain the classification of public debt.

-----++++-----

SEAT NO : \_\_\_\_\_

Page-1

**SMT. S.I.PATEL IPCOWALA COLLEGE OF COMMERCE, PETLAD**

**INTERNAL EXAMINATION,**

**S.Y. B.COM Third Semester (III)**

**Subject / Course Title: Computerized Accounting System – I**

**Subject / Course Code : UB03CCOM55**

Date : <sup>16</sup> 11-09-2021 (Saturday)

Time : 1 Hours

10.00 11.00  
Time : 8:30 to 9:30

Total Marks : 15

- Attempt any two questions :(ગમે તે બે પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો.)
- Every questions carry equal marks. (દરેક પ્રશ્નનાં માર્ક્સ સરખા છે.)

Q-1 Write down the step of company creation in Tally.

ટેલીમાં કંપની બનાવવા (company creation) પગલાં લખો.

Q-2 Explain following Groups of Tally. (Any Two)

Tally નાં નીચે આપેલ Groups વિશે સમજાવો. (ગમે તે બે)

- (a) Capital
- (b) Current Assets
- (c) Indirect Expenses
- (d) Sundry Debtors

Q-3 Explain the following Voucher with Example. (Any Two)

નીચેના વાઉચરને ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. (ગમે તે બે)

- (1) Sales                      (2) Contra
- (3) Receipt                    (4) Purchase

Q-4 Explain Balance Sheet and Profit & Loss report in Tally.

ટેલીમાં Balance Sheet અને Profit & Loss report વિશે સમજાવો.

SMT.S.I.PATEL IPCOWALA COLLEGE OF COMMERCE, PETLAD

INTERNAL EXAMINATION- B.COM SEM-3

DATE: <sup>16</sup>11:09:2021, SATURDAY TIME: <sup>10.00</sup>8:30 TO <sup>11.00</sup>9:30 A.M MARKS:30

BUSINESS MATHEMATICS AND STATISTICS-3

ATTEMPT ANY TWO QUESTION ગમે તે બે પ્રશ્નોના જવાબ આપો

Que.1

(a) Explain scatter diagram method for studying Correlation. (7)

સહસંબંધ ના અભ્યાસ માટેની વિકીર્ણ રીત સમજાવો.

(b) Two judges are given following rank to 10 competitors. Find the rank correlation coefficient. (8)

10 હરીફો ને બે નિર્ણાયક દ્વારા નીચે પ્રમાણે ક્રમ આપેલ છે. તે પરથી ક્રમાંક સહસંબંધાક મેળવો.

Judge A	3	5		8	4	7	10	2	1	6	9
Judge B	6	4		9	8	1	2	3	10	5	7

Que.2

(a) Define Regression Coefficient and write main properties of it. (7)

નિયતસંબંધાક ની વ્યાખ્યા આપી તેના ગુણધર્મો જણાવો.

(b) Two regression equations are  $3x+2y-26=0$  and  $6x+y-31=0$ . Variance of x is 25. Find  $X^2$ ,  $Y^2$ , r. બે નિયતસંબંધ રેખાના સમીકરણ  $3x+2y-26=0$  અને  $6x+y-31=0$  છે. તો  $X^2$ ,  $Y^2$ , r. મેળવો.

Que.3

(a) Define Index Number and 'Index Number are the Barometer of economic activities' explain the statement in detail. સૂચક આંક ની વ્યાખ્યા આપી, (7)

“સૂચક આંકને આર્થિક ફેરફારો ની પાસાશીશી કહેવામાં આવે છે, વિધાનને સવિસ્તાર સમજાવો.

P.T.O

(b) Find index number by 1. Fixed base method 2. Chain base method . (8)

Year	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Index	275	284	289	293	297	313	328	345

Que.4

(a) Find correlation coefficient and interpret. સહસંબંધાક શોધો અને અર્થઘટન કરો. (7)

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Y	9	8	10	12	11	13	14	16	15	17

(b) Calculate the index numbers from the following data by using formula (8) Laspeyer, Paasche, Fisher and Dorbish-Bowley. નીચેની માહિતી પરથી લાસ્પયેર ; પાશે, ડોરબીસ બાઉલી અને ફિશરનો સૂચક આંક મેળવો.

Commodity	Price of base year (in Rs.) આ.વ.ની ભાવ	Quantity of base year (in Kg.) જથ્થો	Price of Current year (in Rs.) આડિ વર્ષની ભાવ	Quantity of Current year (in Kg.) જથ્થો
A	3	26	4	30
B	8	15	10	20
C	6	12	9	15
D	10	5	12	10
E	4	7	5	9

\*\*\*\*\*

Smt. S.I. Patel Ipcowala College Of Commerce Petlad

Internal Examination Sept. 2021

Sub : Small Enterprise Management.UB03CCOM54

Date : <sup>16</sup>11-09-2021

Time : <sup>10.00</sup>8.30 TO <sup>11.00</sup>9.30

Total Marks: 30

Instruction : Answer any two Questions.

કોઈ પણ બે પ્રશ્નો ના જવાબ આપો.

1. લઘુ ઉદ્યોગ એટલે શું ? ભારતમાં નાના કદના એકમો ની ભૂમિકા સમજાવો.

What is small scale unit ? Explain the role of small scale units in India

2. નાના એકમોની નાણાકીય જરૂરિયાતો જણાવી નાણાં ના સ્ત્રોત નું વર્ણન કરો

Describe the financial needs of small scale units and sources of finance.

3. ઉત્પાદન સંચાલન એટલે શું ? કાર્યાલની પ્રાપ્તિ અને ઉત્પાદન પડતર અંગે

ચર્ચા કરો

What is production management ? Discuss Procurement of raw materials and cost of production

4. માર્કેટિંગ એટલે શું ? કિંમત નિર્ધારણ ની પદ્ધતિઓ અને વેચાણ મેનેજર ની

ભૂમિકા જણાવો

What is marketing ? Explain methods of pricing and the role of the sales manager.

SMT.S.I.PATEL IPCOWALA COLLEGE OF COMMERCE , PETLAD

INTERNAL EXAMINATION – 2021

B.COM.SEM – III

SUB : TIME MANEGEMENT

DATE : <sup>23</sup>~~15~~-09-2021 TIME : <sup>10.00</sup>~~8.30~~ to <sup>11.00</sup>~~9.30~~ AM MARKS : 30

Instruction : ( Attempt any two questions )

Q . 1	Give Concept of Time management . Explain Characteristics & Principal of Time management . સમય સંચાલન એટલે શું ? તેની લાક્ષણીકતાઓ અને પાયાના સિધ્ધાતોની ચર્ચા કરો .
Q . 2	Discuss Significance & Objective of Time management . સમય સંચાલનનું મહત્વ અને ધંધાકીય સંચાલનમાં તેના હેતુઓ સ્પષ્ટ કરો .
Q . 3	Explain following time wasters . ( A ) Office Environment ( B ) Meeting and Telephone calls. સમય બગાડનારા ઘટકો સમજાવો . ( અ ) ઓફીસનું વાતાવરણ ( બ ) સભાઓ અને ટેલીફોન કોલ.
Q . 4	Discuss in detaile ways to time wasters . સમય બગાડનાર પરીબળોની વિગતમાં ચર્ચા કરો .

Smt. S. I. Patel Ipcowala College of Commerce , Petlad .  
 Internal Test 2021 Class – B.Com sem – 3 [eng.med.]  
 Sub – Advanced Accounting – 5 Date – <sup>25</sup>16/9/2021  
 Time – ~~8:30~~ to 9:30 Marks – 30  
 10.00 to 11.00

Note : [1] Answer the any two questions out of four questions .  
 [2] All questions carry equal marks .

Que 1 Aditya company ltd. purchased a running business of M/S Kumar brothers on 1-4-2020. The balance sheet of the firm was as under.

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
<u>Capital</u>		Land building	280000
Amit 240000			
Sumit 160000	400000		
General Reserve	160000	Machinery	200000
Creditors	200000	Stock	120000
Bills payable	40000	Debtors	100000
		Bills Receivable	40000
		Investments	40000
		Bank	20000
	<b>800000</b>		<b>800000</b>

The company purchased the business following conditions :

- [1] The company has to purchased all the assets and liabilities .
- [2] The company has to pay 20% more on fixed assets .
- [3] Current assets are taken over at book value .
- [4] The company has to pay purchased consideration Rs.720000 in 4000 equity Shares of Rs. 100 each at 10% premium and the balance in cash.

Draft journal entries in the books of company and also prepare Balance sheet .

Que 2 Write short notes on :

- [1] Goodwill
- [2] Capital Reserve

Que 3 Vijay ltd. Has incorporated on 1-7-2019 to purchase the business of R.K. sons from 1-4-2019 and prepared accounts on 31-3-2020. Prepare statement showing profit/loss prior to and post incorporation period.

Gross profit	600000
Share transfer fee	16000

Interest on Investment	4000
Salaries	60000
Interest on Debentures	27000
Commission	15000
Insurance	12000
Director fee	60000
Rent	120000
Depreciation	30000
Outward Carriage	16000

# other information

[1] Out of total sales 20% sales were made in pre incorporation time.

[2] Investment were sold on 1-8-2019.

Que 4 Write short notes on :

[1] Purchase consideration

[2] Profit prior to incorporation

**SMT S I PATEL IPCOWALA COLLEGE OF COMMERCE**

B.Com. Sem.-III (CBCS)

UB03AC0M21: ENGLISH &amp; BUSINESS COMMUNICATION-III

14<sup>th</sup> September, 2021, 10.00 PM TO 11.00 AM

30 Marks

Note: 1). Answer ANY TWO of the following questions.  
2). Figures to the right indicate full marks.

- Q-1[A]: Describe the king's method of delivering justice in the story, "The lady, or the Tiger"? (08)
- [B]: According to Christian tales who were the Magi? Why does O' Henry call Jim and Della the Magi? (07)

OR

- Q-1[A]: Explain the theme of the story-An Astrologer's Day. (08)
- [B]: Describe in your own words the message of the story: The Sniper-Senselessness of War. (07)

- Q-2 [A]: Write a short note on any One of the following. (05)
- 1)The character of the black boy.
  - 2)The ending of the story "The Gift of the Magi".
  - 3) The Astrologer

- [B]: Read the following passage carefully and answer the questions That follow: (10)

Sales management is often described as the muscle behind marketing management. In fact, it does much more than providing the muscle. It is the sales management that translates the marketing plan into action. Sales management will remain an indispensable and most important part of marketing management as long as corporations employ salesmen to win customers and influence their attitudes. In modern organization sales management means the management of the total sales effort, not just the supervision of the salesmen. In fact, sales management is to be viewed as an integrated sub-system of marketing management.

The modern sales executive has to assume total responsibility for planning, directing and controlling the personal selling efforts of the firm. His prime responsibility is no doubt in the crucial area of selling, but his task does not stop with the achievement of sales quotas. He has to create market standing and brand image. He is also responsible for bringing in

the required profits, not merely sales volume.

There are many sales executives who plan and achieve big leaps in sales volume. But it is often done at the cost of profits. Sometimes reverse happens. Sales executives are over-concerned with gross margins and net profits and miss the volume of sales obviously, a happy balance between the two is required.

### QUESTIONS

- 1} What are the duties of salesmen?
- 2} What is expected of a sales executive today?
- 3} What is role of sales management in business?
- 4} State whether the following statements are true or false:
  - a} Marketing management is part of sales management.
  - b} Sales management merely means the supervision of the task of salesmen.
- 5} Give the meanings of: indispensable, crucial.

**Q-3 [A]:** Write in detail the Socio-psychological barriers to communication? (08)

**[B]:** Write a note on Upward Communication, its objectives, advantages and limitations. (07)

**Q-4 [A]:** Write short notes on the following: (15)

- (1) The downward communication.
- (2) The semantic barriers to communication.
- (3) The horizontal communication.

OR

**Q-4 [A]:** Write a letter to the Rajani Traders, Vadodara, complaining about the goods received in damaged condition by the firm of which you are the Purchase Manager. (08)

**[B]:** You have received a complaint from one of your customers in Anand about delay in the execution of his order for ready-made garments promised before Diwali. Write a suitable reply explaining the circumstances which caused the delay and promising a prompt adjustment. (07)

\*\*\*\*\*

SMT.S.I.PATEL IPCOWALA COLLEGE OF COMMERCE , PETLAD

INTERNAL EXAMINATION - 2021

B.COM.SEM. – III

SUB : MATERIALS AND PRODUCTION MANAGEMENT

DATE : 11-9-2021

10.00 11.00  
TIME : 8:30 to 9:30

MARKS : 30

**Instruction : Answer any two Questions.**

કોઈ પણ બે પ્રશ્નો ના જવાબ આપો.

Q . 1	Explain Importance and Scope of materials management . માલસામગ્રી સંચાલનનું મહત્વ અને કાર્યક્ષેત્ર સમજાવો .
Q . 2	What is Production Mgt. ? Explain Scope and Importance of production Management . ઉત્પાદન સંચાલન એટલે શું ? તેનું કાર્યક્ષેત્ર અને મહત્વ સમજાવો .
Q . 3	Explain Methods of Purchasing and difference between Centralized and Decentralized Purchasing . કેન્દ્રિત અને વિકેન્દ્રિત ખરીદીનો તફાવત જણાવી ખરીદીની પદ્ધતિઓ સમજાવો.
Q . 4	What is plant Location ? Explain Factors affecting to plant Location . પ્લાન્ટની સ્થાન પસંદગી એટલે શું ? તેને અસરકરતા પરિબલો સમજાવો .

Smt. S.I.Patel Ipcowala College of Commerce, PETLAD  
S.Y.B.Com SEM-III, Internal Test-Sep,-2021  
Sub: Advanced Accounting - VI(UB03DCOM52)

Date:- <sup>18</sup>~~14~~/09/2021

Time:- ~~8-30~~ to ~~9-30~~

Max Marks:- 30

Instruction : ( Attempt any two questions )કોઈ પણ બે ના જવાબ આપો.

- Q.1 ઓડીટિંગ એટલે શું ? ઓડીટિંગ અને નાંમાપધતિ વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો .  
What is Auditing ? Briefly describe the difference between Accountancy and Auditing . 15
- Q.2 ઓડીટિંગ એટલે શું ? તેના ઉદ્દેશોની વિગતવાર ચર્ચા કરો .  
Define Auditing . Discuss in details its Objects . 15
- Q.3 આંતરિક નિયંત્રણ(અંકુશ) અને આંતરિક ઓડિટનો અર્થ,લક્ષણો અને હેતુઓ જણાવો  
Explain the meaning, features and purposes of internal check and internal audit 15
- Q.4 અન્વેષણ એટલે શું? ઓડિટ અને અન્વેષણ વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.  
What is Investigation? State the difference between audit and Investigation. 15

શ્રીમતી એસ.આઇ.પટેલ ઇષ્ટોવાલા કોલેજ ઓફ કોમર્સ -પેટલાદ

આંતરિક પરીક્ષા -બી.કોમ સેમ-૩

મૂળભૂત પડતર હિસાબી પદ્ધતિ-૨

સમય ૧૦.૦૦ થી ૧૧.૦૦

ગુણ -૩૦

તા-૦૬/૦૬/૨૦૨૧

પ્રશ્ન-૨ કિર્તન લિ. કંપની યંત્રો બનાવે છે અને ૨૦૧૧નાવર્ષ દરમિયાન તૈયાર કરેલ ૪૦૦ યંત્રો અંગે નીચેની માહિતી આપવામાં આવી છે.

માલસામાનની પડતર	૧૮૦૦૦૦	ઉત્પાદનના ખર્ચા	૧૫૦૦૦૦
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૨૦૦૦૦૦	વહિવટી ખર્ચા	૨૧૦૦૦૦
પ્રત્યક્ષ ખર્ચા	૭૦૦૦૦	વેચાણ ખર્ચા	૬૦૦૦૦
વેચાણ (બધા મશીન )	૧૨૦૦૦૦૦		

૨૦૧૨ના વર્ષ માટે એવું અંદાજવામાં આવે છે કે ઉત્પાદન અને વેચાણ ૬૦૦ યંત્રોનું થશે.તમને નીચેની માહિતી આપવામાં આવી છે.

- (૧) માલસામાનના ભાવમાં ૧૦% વધારો થશે (૨) પ્રત્યક્ષ મજૂરી અને પ્રત્યક્ષ ખર્ચામાં એકમ દીઠ ૨૦% વધારો થશે
- (૩) ઉત્પાદન ખર્ચા માલસામાન અને મજૂરીની સંયુક્ત પ્રમાણમાં વધશે.(૪) વહિવટી ખર્ચામાં રૂ.૩૬૦૦૦ વધારો થશે.
- (૫) વેચાણ ખર્ચામાં યંત્ર દીઠ રૂ.૫૦ લેખે વધારો થશે.. ૨૦૧૧ના વર્ષના વેચાણમાં વેચાણ કિંમત પર જે દરે નફો મળ્યો હતો તે દરે નફો મેળવવા માટે યંત્ર કહ કિંમતે વેચવું જોઈયે તે દર્શાવતું પત્રક ૨૦૧૨ના વર્ષ માટે બનાવો

પ્રશ્ન-૨ શિવ લિમિટેડનું તા. ૩૧-૦૩-૨૦૧૨ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું વેપાર અને નફાનુકસાન ખાતું નીચે પ્રમાણે છે

વિગત	રકમ	વિગત	રકમ
માલસામાન	૧૭૫૦૦૦	વેચાણ (૨૦૦૦ એકમો)	૪૦૬૫૦૦
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૧૨૦૦૦૦	તૈયાર માલનો સ્ટોક(૫૦૦ એકમો)	૬૮૫૦૦
કારખાનાના ખર્ચા	૫૫૦૦૦	અર્ધતૈયાર માલનો સ્ટોક	.
કાચો નફો	૧૫૦૦૦૦	માલસામાન	૧૨૫૦૦
		પ્રત્યક્ષ મજૂરી	૫૦૦૦
		કારખાના ખર્ચા	૭૫૦૦
	૫૦૦૦૦૦		૨૫૦૦૦
ઓફિસ ખર્ચા	૩૫૦૦૦	કાચો નફો	૧૫૦૦૦૦
વેચાણ ખર્ચા	૭૫૦૦	મળેલ ડિવિડન્ડ	૧૦૦૦૦
પ્રાથમિક ખર્ચા	૨૦૦૦	મળેલ ભાડું	૨૫૦૦
આવકવેરણની જોગવાઈ	૫૫૦૦		
ચોખ્ખો નફો	૧૧૨૫૦૦		
	૧૬૨૫૦૦		૧૬૨૫૦૦

પડતરના હિસાબો તપાસતા નીચેની માહિતી પ્રાપ્ત થઈ છે.

- (૧) માલસામાન અને મજૂરી ખર્ચ તેની પડતર કિંમતે જ દર્શાવવામાં આવે છે (૨) કારખાનાના ખર્ચા,મજૂરીના ૫૦%

લેખે ફાળવવામાં આવે છે (૩) ઓફિસ ખર્ચા,કારખાના પડતરના ૧૦% લેખે વસૂલ કરવામાં આવે છે (૪) વેચાણ ખર્ચા,વેચેલ એકમ દીઠ રૂ.૨.૫૦ લેખે ગણેલ છે.ઉપરની માહિતી પરથી (અ) પડતરના હિસાબો મુજબ નફો કે નુકસાન દર્શાવતું પત્રક (બ) પડતરના હિસાબો તથા નાણાકીય હિસાબો મુજબ દર્શાવેલ નફા-નુકસાનની મેળવણી દર્શાવતું પત્રક.

પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો (ગમે તે એક)

(૧) પડતર હિસાબી પદ્ધતિના ફાયદા	૦૦૦૦૨૭	૩૨૨૫૦
(૨) પડતર હિસાબી પદ્ધતિના હેતુઓ	૦૦૦૦૦૨	૬૩૫૦૦
(૩) પડતર હિસાબી પદ્ધતિની ખર્ચાદા	૦૦૦૦૦૮	૬૩૫૦૦
	૦૦૦૦૦૨૭	(૩૨૨૫૦) ફાયદા

પ્રશ્ન-૪ એક કંપનીના ત્રણ ઉત્પાદન વિભાગો છે અને બે સેવા વિભાગો છે.કંપનીના ચોપડેથી નીચે જણાવેલ આંકડાઓ લેવામાં આવ્યા છે

ભાડુ અને વેરા	૧૦૦૦૦	પાવર	૩૦૦૦
પરોક્ષ મજૂરી	૩૦૦૦	સામાન્ય દીવાબત્તી	૧૨૦૦
યંત્રો પર ઘસારો	૨૦૦૦૦	પરચૂરણ ખર્ચ	૨૦૦૦૦

વધારાની માહિતી નીચે મુજબ છે

વિગત	ઉત્પાદન વિભાગો			સેવા વિભાગો	
	અ	બ	ક	ડ	ઘ
રોકેલી જગ્યા (ચો.મી)	૨૦૦૦	૨૫૦૦	૩૦૦૦	૨૦૦૦	૫૦૦
લાઇટ પોઇન્ટ	૧૦	૧૫	૨૦	૧૦	૫
પ્રત્યક્ષ મજૂરી રૂ.	૩૦૦૦	૨૦૦૦	૩૦૦૦	૧૫૦૦	૫૦૦
યંત્રોના હોર્સ પાવર	૬૦	૩૦	૫૦	૧૦	-
યંત્રની કિંમત રૂ.	૬૦૦૦૦	૮૦૦૦૦	૧૦૦૦૦	૫૦૦૦	૫૦૦૦
કામકાજના કલાકો	૬૨૨૬	૪૦૨૮	૪૦૬૬	-	-

સેવા વિભાગોના ખર્ચા નીચે મુજબ ફાળવવામાં આવે છે.

	અ	બ	ક	ડ	ઘ
ડ	૨૦%	૩૦%	૪૦%	-	૧૦%
ઘ	૪૦%	૨૦%	૩૦%	૧૦%	-

**SMT S.I.PATEL IPCOWALA COLLEG OF COMMERC PETALAD**

**INTERNAL EXAMINATION-**

**B.COM-SEM-1**

**Fundamental Cost Accountancy -2**

08  
Date-07-09-2021

Time-2:30 to 3:30

Marks-30

**Q-1** KIRTAN Ltd. Is manufacturing machines and the following details are furnished in respect of 15 400 machines manufactured during the year 2011.

Cost of machines	180000 Rs.	Manufacturing Expenses	150000 Rs.
Direct wages	200000 Rs.	Administration expenses	210000 Rs.
Direct Expenses	70000 Rs.	Selling expenses-	90000 Rs.
Sales (all machines)	1200000 Rs.		

During the year 2012, it estimated that the production and sale will be of 600 machines. The following additional information is supplied to you.

- (1) Price of materials is expected to rise by 10% (2) Direct wages and direct expenses will increase by 20% per unit.(3) Manufacturing expenses will rise in proportion to the combined cost of materials and wages. (4) Administrative expenses will increase by Rs.36000. (5) Selling expenses will increase by Rs. 50 per machine.

You have to prepare a cost sheet showing per unit cost and for the year 2012 showing the price at which machine should be sold as to earn the same rate of profit on selling price as in the year 2011.

**Q-2** Following is the Trading Account and Profit & Loss Account of Shiva Limited for the year ended 15 on 31-3-2012.

To materials	175000	By sales (2000 Units)	406500
To Wages	120000	By Finished stock (500 Units)	68500
To Factory overheads	55000	By work in progress	
To Gross profit	150000	Materials	12500
		Wages	5000
		Factory Exp.	<u>7500</u>
	500000		25000
			500000
To Office Exp.	35000	By Gross Profit B/d	150000
To Sales Exp.	7500	By Dividend received	10000
To Preliminary Exp.	2000	By Rent received	2500
To Provision for tax	5500		
To Net Profit	112500		
<b>Total</b>	<b>162500</b>	<b>Total</b>	<b>162500</b>

The following information has been obtained on security of cost accounts;

(1) Materials and Wages are charged at actual cost.(2) Factory expenses have been allocated at 50% of wages.(3) Office expenses have been charged at 10% of work cost.(4) Sales expenses have been charged at Rs.2-50 per unit. On units sold.

From the above information prepare:-

(1) Statement showing profit/loss as per cost accounts.(2) Statement showing reconciliation of profit or loss as per cost accounts and financial accounts.

Q-3 Write Short Note(any one)

- (1) Advantage of Costing
- (2) Objective of Cost Accounting
- (3) Limitation of Costing

Q-4 In one company there are three production department and two service department. The following figures are available from its books.

Rent and rats -- Rs. 10000	Power -- Rs. 3000
Indirect labor -- Rs. 3000	General light- Rs. 1200
Depreciation -- Rs. 20000	Misc. expenses- Rs. 20000

The following was additional information

Particulars	Production department			Service depts.	
	A	B	C	D	E
Area occupied (Sq.Mirs.)	2000	2500	3000	2000	500
Light point	10	15	20	10	5
Direct labour (Rs.)	3000	2000	3000	1500	500
Horse power of machine	60	30	50	10	--
Cost of machine	60000	80000	10000	5000	5000
Hours worked	6226	4028	4066	--	--

The expenses of service departments are allocated as under

	A	B	C	D	E
D	20%	30%	40%	--	10%
E	40%	20%	30%	10%	--