# HIGHER SECONDARY SAMPLE QUESTION PAPER ACCOUNTANCY



GOVERNMENT OF KERALA
GENERAL EDUCATION DEPARTMENT

SCERT - 2006 - '07

STATE COUNCIL OF EDUCATIONAL RESEARCH AND TRAINING (SCERT)
Poojappura, Thiruvananthapuram-12
Kerala



# Guidelines for the preparation of question paper

- 1. Question paper may be prepared in accordance with the design and blue print so as to ensure fair distribution of Curriculum Objectives/ content areas and types of questions.
- 2. Question should be based on the Curriculum Objectives.
- 3. Curriculum Objectives can be clubbed or can be split into shorter chunks, whenever necessary, for framing questions.
- 4. Questions for assessing higher order mental processes should be framed, focusing on the ability to apply, analyse, evaluate and think creatively.
- 5. Different types of questions objective type, short answer type, essay type etc., shall be included in the question paper.
- 6. There need not be separate sections in the question paper for different types of questions.
- 7. Questions that test mere recalling and rote learning shall be avoided.
- 8. A fair distribution of open-ended questions shall be included to promote divergent and creative thinking.
- 9. Question texts and the directions given shall be simple, clear and comprehensive.
- 10. Objective type questions should aim at testing higher order mental processes.
- 11. There shall not be a rigid pattern regarding the type of questions, number of questions and order of questions.
- 12. Questions shall be life-related
- 13. Questions shall be in accordance with the learning activities.
- 14. Care shall be taken to avoid gender bias, communal sentiments etc. in the questions framed.
- 15. Adequate hints for answering the questions shall be given, wherever necessary.
- 16. Choice of questions may be given only upto a maximum of 20% of the total score. While giving the choice, due attention shall be given to select the same content area/curriculum objective, scores, mental processes involved etc.
- 17. The duration of the examination will be 2 hrs for subjects having 60 scores and  $2^{1}/_{2}$  hrs for those having 80 scores, in addition to the *cool off time* for 15 mts.
- 18. Question paper shall be bilingual (English and Malayalam) except in languages. Technical terms can be transliterated wherever necessary.
- 19. Scores for objective type questions shall not exceed 20% of the total score.
- 20. Maximum score for a question shall not exceed 10% of the total score. However in Botany and Zoology a maximum of 5 score can be given to a question. Fractions may be avoided.

- 21. All questions should have an entry level, so that all learners who have undergone the learning process can get the minimum score. However, the possibility of applying higher order mental process, considering the different levels of the learners shall be taken into account.
- 22. Score should be noted in the question paper against each question and word limit may be specified wherever necessary.
- 23. Score shall be given to a question in accordance with the mental processes involved in answering it.
- 24. The possibility of using a single question text as the question text for other questions can be explored.
- 25. While setting a question paper, the time allocation shall be in accordance with the time for reading the questions and thinking, planning and writing time of the answer.

## **Subject Guidelines**

- The subject accountancy consist of two internal options ie, (a) Analysis of financial statements and (b) Computerised accounting.
- Accounting with optional analysis of financial statements is a non practical subject and accountancy with optional computerised accounting is a practical subject. The maximum marks allotted for accountancy with analysis of financial statements is 80 and total time allotted is  $2\frac{1}{2}$  hours. The maximum marks allotted for Accountancy with optional computerised accounting is 60 and total time allotted is 2 hours. Since *it various in maximum marks and total time two separate question papers are to be prepared. But part I ie, accounting is common to both question papers.*
- The weightage given to Accounting part is 40 score, Analysis of financial statements 40 score and computerised accounting (theory part) 20 score. Since weightage given to accounting part is common, general guidelines no. 20 can be varied.



# Guidelines for the Scoring Indicators

- 1. Scoring indicators should reflect the mental processes involved in answering that question.
- 2. Concepts to be evaluated should be clear and specific.
- 3. Scoring key for open-ended questions shall give due consideration to a fairly wide range of possible responses. It may include sequencing of ideas, relevance, originality, creativity, level of thinking, presentation etc.
- 4. The scoring key should indicate the split up scores for the essential lower order mental processes and the higher order mental processes involved in the answer.
- 5. Reasonable split up may be given for the scores.
- 6. While evaluating the ability to express the knowledge constructed by the learner, limitations in language shall be ignored.



## Mental Process

- 1 Retrieves/recollects /retells information
- 2 Readily makes connections to new information based on past experience and formulates initial ideas/concepts.
- 3 Detects similarities and differences
- 4 Classifies/categories/ organises information appropriately
- 5 Translates/ Transfer knowledge/ understanding and applies them in new situations
- 6 Establishes cause- effect relationship
- 7 Makes connection/ relates prior knowledge to new information/applies reasoning and draw inferences.
- 8 Communicates knowledge/understanding through different media
- 9 Imagines/ fantasises/designs/predicts based on received information.
- 10 Judges/appraises/evaluates the merits or demerits of an idea/ develops own solutions to a problem.



## Curriculum Objectives

## Accounting

- To acquire knowledge on the concept of partnership, its features and the importance of framing partnership deed in the context of real life situation through group discussion, assignment etc and prepare notes.
- 2 To develop skills on the preparation of capital accounts of partners under different methods and profit and loss appropriation for the purpose of profit distribution through group discussion, problem solving, assignment etc and prepare necessary accounts.
- 3 To develop idea to incorporate the special aspects of partnership like interest on drawings, interest on capital, past adjustments under different methods through group discussion, assignment etc and prepare accounts.
- 4 To acquire knowledge on the concept of goodwill, determinance of goodwill, and to have a detailed analysis of its valuation under different methods through group discussion, seminar, case study etc and prepare notes.
- 5 To create an awareness on the concept reconstitution of partnership on admission, retirement and death through discussion, and make notes.
- To identify the need for revaluation of assets and reassessment of liabilities and analyse the affect on them in terms of debit and credit through group discussion assignment and solve problems based on them.
- 7 To compute different types of ratios at the time of admission of a partner and analyse its effect on profit to be shared among the partners and workout problems through discussion, assignment etc and prepare notes.
- 8 To get an idea about various treatment of goodwill on admission and develop skills in passing journal entries through discussion, assignment etc and solve a variety of problems.
- To identify that the capital account adjustment to be done is in tune with the profit sharing ratio of the existing partners and also on the basis of new partners capital contribution through collection of necessary data and by conducting group discussion, assignment etc and work out problems and prepare notes.
- 10 To differentiate, analyse and interpret revaluation account and balance sheet of the reconstituted firm by collecting necessary data regarding the financial position of a partnership organisation and thereby conducting a group discussion, problem solving, assignments etc and prepare necessary accounts.
- 11 To create an awareness on the concept of retirement and death through discussion and make notes.

- 12 To develop skills in the calculation of new profit sharing ratio and gaining ratio through group discussion and assignment and solve problems based on it.
- 13 To analyse the treatment of goodwill on retirement and death through group discussion, assignment and prepare capital accounts.
- 14 To undertake a project/case study/ group discussion on the preparation of revaluation account and capital accounts by collecting necessary data from a partnership firm, reading materials etc and prepare reports.
- 15 To develop skill in passing journal entries for the distribution of profits and past losses through discussion and solve problems.
- 16 To develop awareness on the settlement of accounts and readjustment of capital accounts on retirement and death of partners through discussion, assignment and prepare balance sheet of the reconstituted firm.
- 17 To acquire knowledge on the concept of dissolution and its various modes through group discussion/case studyand prepare notes/reports.
- 18 To develop an idea about the accounting treatment for closing the books of accounts of a firm through group discussion/ case study and prepare detailed note.
- 19 To get an idea about the meaning, features and types of companies through seminar, group discussion and prepare reports.
- 20 To acquire knowledge on the division of share capital and different types of share capital through seminar, group discussion and prepare report based on it.
- 21 To create an awareness on the recent trends related to the issue of shares such as sweat equity, ESOP, Escrow accounts, Buy back of shares, Extinguishment of certificates through seminar, group discussion and prepare report.
- 22 To develop a comprehensive knowledge on passing journal entries and for preparing ledger accounts, with respect to allotment, calls, calls in advance, calls in arrears and under subscription through group discussion, assignment and prepare journal entries and ledger accounts
- To create sound knowledge for passing journal entries and prepare related accounts in connection with over subscription through brain storming, group discussion, assignment and make journal entries.
- 24 To acquire skills for dealing with adjustments when shares are issued at par, premium and at a discount through assignments, group discussion etc.
- To make an awareness on the treatment of right issue, and develop skills in dealing with the adjustments on forfeiture of shares under different circumstances through discussion, assignment and pass journal entries.
- To have a comprehensive knowledge on debt funds debentures and its types through seminar, group discussion and prepare notes.
- To develop skills in passing journal entries for issue of debentures at par at premium and at a discount through group discussion, assignment etc and solve problems.

- To analyse the situation when debentures are issued for consideration other than cash and as collateral security and develop skills for passing journal entries and to make ledger accounts and thereby solve problems through case study, discussion, assignment etc.
- 29 To acquire skills in passing journal entries at the time of issue of debentures from redemption point of view under different cases such as issue at par, premium and at a discount through discussion and assignment and solve problems.
- 30 To create an awareness on the various methods of redemption of debentures and the sources of redemption through seminar, group discussion, assignment and prepare notes.
- 31 To have a comprehensive knowledge in passing journal entries and prepare necessary accounts when debentures are redeemed by creating sinking fund method through project, group discussion and solve problems.
- 32 To gather information about the meaning, nature, objectives and anatomy of financial statements and its contents through observation, seminar, discussion etc and prepare notes/reports.

## **Analysis of Financial Statements**

- To develop understanding on the types of financial statements, their advantages and limitations through group discussion, seminar and prepare reports.
- 34 To create awareness on the concepts of financial analysis and interested parties or groups on financial statements through discussion, seminar etc and thereby prepare notes.
- 35 To identify the different tools used for and different types of financial analysis through discussion, assignment etc and prepare notes there on.
- 36 To develop the skills for preparation of comparative statement and common size statement, and their interpretation through group discussion, assignment, project, case study etc and solve problems.
- 37 To strengthen the concept of trend analysis and to develop the skills of calculating percentage changes through discussion, project, assignment etc and prepare notes.
- 38 To create an awareness about the meaning, objectives and types of accounting ratios, used for analysing financial statements through group discussion, assignment etc and prepare notes.
- To develop skills in calculating and interpreting various liquidity ratios such as current ratio and quick ratio, by discussion, assignment etc and prepare notes.
- To develop the skill to calculate different solvency ratios such as debt equity, total assets to debt and proprietary ratios and to make proper interpretation by assignment, project and so on, thereby, prepare report.
- 41 To develop skills in calculating various activity ratios such as stock, debtors, creditors and working capital turnover ratios and evaluate the performance of business units based on these ratios through discussion, problem solving and prepare notes.
- 42 To develop the skill in calculating profitability ratios such as gross profit net profit and operating ratios and to draw conclusions through discussion, problem solving and prepare notes.
- 43 To get a comprehensive idea about the meaning of fund and flow of funds through groups discussion, assignment, problem solving and makes notes.

- 44 To develop skills for the preparation of statement of changes in financial position based on working capital and thereby evaluate the performance of business through project, case study, group discussion and prepare notes/reports.
- 45 To develop a positive attitude towards the preparation of fund flow statement by making an indepth analysis of its uses and limitation, through group discussion, assignment etc and prepare notes.
- 46 To collect information to supplement the preparation of cash flow statement from published financial statements and to analyse its utility through group discussion, assignment, and makes notes or reports on it.
- 47 To develop skill for the preparation of cash flow statement through project, case study, group discussion and prepare reports.

## **Computerised Accounting**

- To identify the features, advantages and disadvantages of computerised accounting system through group discussion/debate and prepare notes there on.
- 49 To analyse the concept of grouping and codification of accounts through discussion/assignments and prepare notes.
- 50 To examine the procedure adopted for the creation, alteration and deletion of company through discussion, lab work etc and display the output.
- To get an idea about the procedure for creation, alteration and deletion of account groups and ledgers through discussion, lab work etc and show the output.
- 52 To develop an awareness about various accounting vouchers and inventory vouchers and identify its relevance through discussion/assignment etc and prepare notes.
- 53 To develop the skill in voucher creation through lab work and display its output.
- To gather data required for the preparation of accounting reports from primary or secondary sources and develop the skill in preparing the reports such as Trial balance, profit and loss account and balance sheet through project, lab work etc and make a report/record.
- 55 To develop an indepth understanding about the procedures involved in the preparation of cash book, bank account and bank reconciliation statement through discussion, lab work etc and display its output.
- To develop the skill in preparing various budgets (cash budget/revenue budget/ family budget/ PTA budget) through discussion, lab work and display the various report.
- 57 To develop awareness about sales tax calculation through discussion, practicals etc and show its output.
- To make an awareness of creation, alteration and deletion of the stock group, stock items and units of measure through discussion, practicals etc and display its output such as inventory reports/stock summary.
- 59 To analyse the procedure in the creation, alteration and deletion of godown and movement of inventory through discussion, lab work etc and display its output.

#### HIGHER SECONDARY- SAMPLE QUESTION

- 60 To get a basic idea about the meaning and concept of spread sheet through discussion/assignment and prepare notes
- To deepen the understanding on the concepts of work sheet, its creation and deletion through discussion/lab work demonstration and prepare notes.
- 62 To develop the skill in preparing pay roll through discussion and practicals and thereby prepare the payroll statements.
- 63 To develop the skill in preparing the loan repayment schedule under flat rate and diminishing rate through discussion, lab work etc and prepare the respective schedules.
- tive sc.
  .under fixed. 64 To develop the skill in preparing the depreciation statement under fixed instalment and diminishing balance method and prepare the respective schedules.



# Design of the Question Paper

# ACCOUNTANCY WITH OPTIONAL ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS

## WEIGHTAGE TO CONTENT

Sl. No.	Unit	Score	% Score
1	Accounting for partnership	4	7
2	Reconstitution of firm	1	2
3	Admission of a partner	8	13
4	Retirement and death of a partner	5	8
5	Dissolution of partneship firm	6	10
6	Accounting for share capital	9	15
7	Accounting for debentures	2	4
8	Redemption of debentures	5	8
Part II			
1	Analysis of financial statements	4	5
2	Tools for financial analysis	4	5
3	Ratio analysis	14	18
4	Statement of changes in Financial position	18	22
	Total	80	100

## WEIGHTAGE TO TYPES OF QUESTIONS

Sl. No.	Type of	f Questions	No. of Questions	Score	% Score
1	Eassy	( Part I)	1(1)	$1 \times 8 = 8(8)$	20
		(Part II)	1(1)	$1 \times 8 = 8(8)$	
2	Short Answer	( Part I)	5	$1 \times 3 = 3$	
			<b>O</b>	$1 \times 4 = 4$	
			:10	$1 \times 5 = 5$	
			0.	$2 \times 6 = 12$	
		( Part II)	7	$2 \times 3 = 6$	62
				$1 \times 4 = 4$	
				$2 \times 5 = 10$	
				1 x 6 = 6	
3	Objective	( Part I)	5	$2 \times 1 = 2$	
		.6.		$3 \times 2 = 6$	
		(Part II)	4	$2 \times 1 = 2$	18
	C	)		$2 \times 2 = 4$	
	8	Total	23	80	80

## **BLUE PRINT**

		Type of questions							
		Objective		Short A	nswer	Essay		Total	
Sl. No	Unit	Number of Questions	Score	Number of Questions	Score	Number of Questions	Score	Number of Questions	Score
Part	I								
1	Accounting for partnership	0	0	1	4	G	-	1	4
2	Reconstitution of firm	1	1	0	0	<b>5</b> -	-	1	1
3	Admission of a partner	1	2	1 .	6	-	-	2	8
4	Retirement and death of a partner	1	2	1	3	-	-	2	5
5	Dissolution of partnership firm	-	-	1	6	-	-	1	6
6	Accounting for sharecapital	1	1	<u>9</u>	-	1(1)	8(8)	2(1)	9
7	Accounting for debentures	1	2	<i>-</i>	-	-	-	1	2
8	Redemption of debentures	- (	5	1	5	-	-	1	5
Part II									
1	Analysis of financial statement	1	1	1	3	-	-	2	4
2	Tools for financial analysis	) <u> </u>	1	1	4	-	-	1	4
3	Ratio Analysis	2	3	2	11	-	-	4	14
3	Statement of changes in financial position	1	2	2	8	1(1)	8(8)	3(1)	18(8)
	Total	9	14	11	50	2	16	21	80

# HIGHER SECONDARY COURSE SAMPLE QUESTION PAPER

## ACCOUNTANCY WITH OPTIONAL ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS

Std. XII

## Total Score: 80 Time 2½ Hrs

#### INSTRUCTIONS

- 1 Read questions carefully before answering the questions.
- 2 Maximum time allowed is 2½ hours excluding cool off time.
- 3 15 minutes cool off time is allowed.
- 4 You will not be allowed to write during the cool off time. This time is to be spent in reading the questions carefully.
- 5 Questions are in Malayalam and English
- 6 Both Part I and II are compulsory

#### PART I - ACCOUNTING

1 Which of the following is not an element of reconstitution of partnership

താഴെ പറയുന്നവയിൽ പുനഃസംഘടനയുടെ ഘടകങ്ങളിൽപ്പെടാത്തവ ഏത്? (1)

- (i) Admission
- (ii) Retirement
- (iii) Change in profit sharing ratio
- (iv) Dissolution of firm
- Ammu Cement manufacturers gives an option to its employees to acquire certain number of equity shares to the employees of the organisation. This option is referred to as;

അമ്മൂ സിമന്റ് മാനുഫാക്ച്ചറേഴ്സ് അവരുടെ ജീവനക്കാർക്ക് കമ്പനിയുടെ ഓഹരികൾ വാങ്ങുന്ന തിന് ഒരു ഓപ്ഷൻ കൊടുക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചു. ഈ ഓപ്ഷൻ പ്ലാൻ എന്തെന്ന് സൂചിപ്പിക്കുക?

- (a) employees stock option programme
- (b) employees share option plan
- (c) employees salary option plan
- (d) employees stock option plan

(1)

- An equipment having a book value of Rs2,600 was sold at Rs.3,000 on the date of admission of a partner.
  - a) How much amount will be credited to revaluation a/c?
  - b) Give journal entry for the above

ഒരു പാർടണറെ സ്ഥാപനത്തിൽ അഡ്മിറ്റ് ചെയ്ത ദിവസം 2600/-രൂപ വിലയുള്ള ഒരു ഉപകരണം 3000/– രൂപയ്ക്ക് വിറ്റു

- എ) റീവാല്യൂവേഷൻ അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്യേണ്ട തുക എത്ര?
- ബി) മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന കൈമാറ്റത്തിന് ഒരു ജേർണൽ എൻട്രി നൽകുക? (2)

4 Mr. Raj died on 25.8.2006 who was an active partner in a firm. The other partners were Mr.Das and Mrs.Das. The books of accounts reveal the following:

ഒരു സ്ഥാപനത്തിലെ ആക്ടീവ് പാർടണർ ആയ രാജ് 25.08..2006ന് മരിച്ചു. ആ സ്ഥാപനത്തിലെ മറ്റ് പാർടണേർസ്, മിസ്റ്റർ ദാസും, മിസ്സിസ് ദാസുമാണ്. അവരുടെ അക്കൗണ്ട് ബുക്കുകളിൽ താഴെ പറയുന്ന വിവരങ്ങൾ നൽകുന്നു.

General Reserve Rs 12,000

Capital - Raj Rs 30,000

Profit and loss A/c (Dr) Rs 18,000

Drawings of Raj Rs 10,000

Mr. Raj's loan to the firm Rs20,000

Interest on loan payable to Raj upto the date of death Rs1,000

Value of goodwill estimated at Rs 24,000

Calculate the amount due to the legal heirs of Mr. Raj

രാജുവിന്റെ അനന്തരവകാശികൾക്ക് മൊത്തം കൊടുക്കേണ്ട തുക കണക്കാക്കുക. (2

- 5 Sundhar Tech Pvt Ltd purchased a well established business for Rs.16,00,000. The payment was settled in cash Rs6,00,000 and the balance in 8% debentures of Rs100/- each.
  - (i) What type of issue of debenture is it?
  - (ii) Show a journal entry to the above effect

സുന്ദർ ടെക് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് നല്ല നിലയിൽ നടന്നുപോകുന്ന ഒരു സ്ഥാപനം 16,00,000 രൂപയ്ക്ക് വാങ്ങി. ഈ തുക കൊടുക്കുന്നത് 6,00,000 രൂപ പണമായും, ബാക്കി 100രൂപയുടെ 8% ഡിബഞ്ചർ, മുഖേനെ കൊടുത്തു തീർക്കുന്നു.

എ) ഏത് തരത്തിലുള്ള ഡിബഞ്ചർ ഇഷ്യൂ ആണ് ഇത്?

Francis, Stephen and Sibi are partners of a banking business who are sharing profits on 3:2:1 ratio. On 15th March, Sibi died. For this purpose, the assets and liabilities were revalued and have passed the journal entry as follows;

ഫ്രാൻസിസും സ്റ്റീഫനും സിബിയും ചേർന്നു നടത്തുന്ന ബാങ്കിംഗ് ബിസിനിസ്സിൽ ലാഭം 3:2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വിഹിതം വെയ്ക്കുന്നു. 2006 മാർച്ച് മാസം 15-ാം തീയതി സിബി മരിച്ചു. ഈ ആവശ്യത്തിലേക്കായി ആസ്തികളും ബാധ്യതകളും റീവാല്യൂ ചെയ്യുകയും താഴെപറയുന്ന ജേർണൽ എൻട്രീസ് പാസ്റ്റാക്കുകയും ചെയ്തു.

Land and buildings A/c Dr 70,000 Furniture A/c Dr 10,000

Stock in trade 12,000
Debtors 8,000
Revaluation A/c 60,000

(Change in the value of assets and liabilities effected on Sibi's death)

- a) What is the relevance of revaluation of assets and liabilities on death of a partner?
- b) Which of the above partners are entitled to share the profit on revaluation. Prepare a suitable account to show the result on revaluation and also show the division of profit.

- a) ഒരു പാർട്ടണറുടെ മരണത്തോട് അനുബന്ധിച്ച് റീവാലൂവേഷൻ അക്കൗണ്ട് തയാറാക്കുന്ന തിന്റെ പ്രസക്തി എന്ത്?
- b) ഏതൊക്കെ പങ്കാളികൾക്കാണ് റീവേലുവേഷൻ ചെയ്യുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന ലാഭത്തിന്/ നഷ്ട ത്തിന് അവകാശമുള്ളത്? റീവാലുവേഷൻ ചെയ്യുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന ഫലം സൂചിപ്പിക്കുന്നതി ന് അനുയോജ്യമായ അക്കൗണ്ട് തയാറാക്കുകയും ലാഭം/നഷ്ടം വിഭജിക്കുന്നത് എങ്ങനെ എന്നും സൂചിപ്പിക്കുക.
- Sabu and Sekhar commenced business in partnership on Ist January, 2005. No written agreement was in force between them. They contributed Rs 40,000 and Rs10,000 respectively as capital. In addition, Sabu advanced Rs 20,000 on Ist July, 2005 as loan to the firm. Sabu met with an accident on Ist April, 2005 and could not attend the partnership business upto 30th june, 2005. The profits for the year ended on 31st December, 2005 amounted to Rs 50,600. Dispute arise between them for sharing profits.

#### Sabu Claims:

(i) He should get an interest @ 10% p.a on capital

## Sekhar Claims:

- (i) Net profit should be shared equally
- (ii) He should be allowed remuneration of Rs1,000 p.m during the period of Sabu's illness.

## You are required to:

- a) In your opinion how much profit will each partner get?
- b) State your reason.

സാബുവും ശേഖറും ചേർന്ന് ഒരു പാർട്ടണർ ഷിപ്പ് ബിസിനസ്സ് ജനുവരി1, 2005ൽ ആരംഭിച്ചു. ലിഖി തമായ ഉടമ്പടികൾ അവർ തമ്മിൽ ഇല്ല. സാബു 40,000/- രൂപയും, ശേഖർ 10,000/- രൂപയും മൂല ധനം ആയി ബിസിനസ്സിലേക്ക് കൊണ്ടുവന്നിട്ടുണ്ട്. ഇതിനുപുറമേ സാബു 20,000/- രൂപ ജൂലൈ 1, 2005ന് ഒരു ലോൺ ആയി സ്ഥാപനത്തിന് കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഏപ്രിൽ 1, 2005ൽ സാബുവിനു ഒരു ആക്സിഡന്റ് ഉണ്ടാവുകയും 30 ജൂൺ 2005 വരെ ബിസിനസ്സ് സംബന്ധമായ കാര്യങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കുവാൻ സാധിക്കാതെയും 31 ഡിസംബർ, 2005 വർഷാവസാനത്തിൽ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ലാഭം 50,600/- രൂപയാണ്. ഈ ലാഭം വീതിക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ച് അവർ തമ്മിൽ തർക്കം ഉണ്ടാകുന്നു. സാബുവിന്റെ അവകാശം:

(a) മൂലധനത്തിന്റെ 10% പലിശയായി ലഭിക്കണം

## ശേഖറിന്റെ അവകാശം:

- (b) ലാഭത്തെ തുല്യമായി വീതിക്കണം
- (c) സാബുവിന് ആക്സിഡന്റെ ആയി ആഫീസിൽ വരാതിരുന്ന കാലയളവിൽ തനിക്ക് മാസ ത്തിൽ 1000രൂപ ശമ്പളമായി കിട്ടണം.

## നിങ്ങൾ ചെയ്യേണ്ടത്

- (i) നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ ഓരോ പാർട്ട്ണർക്കും എത്ര ലാഭവിഹിതം ലഭിക്കും
- (ii) കാരണം പ്രദിപാതിക്കുക. (4)
- 8 The following is the extract from the Trial Balance of Roy Global Tele Ltd റോയ് ഗ്ലോബൽ ടെലി ലിമിറ്റഡിന്റെ ട്രൈയൽ ബാലൻസിൽ നിന്നും എടുത്തിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ താഴെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

- (i) 10% Debentures of Rs100 each Rs1,00,000
- (ii) 9% Debentures of Rs100 each Rs1,00,000

The company gives the following option to redeem

- (i) 10 % debentures by the issue of equity shares of Rs10/- each at a premium of Rs40 per share.
- (ii) 9% debentures were available in the market at Rs.95 per share. The company purchased the whole debentures at this price.
- a) What are the methods of redemption resorted to by the company in the case of (i) and (ii)
- b) Show the ledger accounts of redemption under the above cases?
- (a) ഏതെല്ലാം രീതിയിലുള്ള റിഡംഷനുകളാണ് കമ്പനി അവലംബിക്കേണ്ടത്?
- (b) മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള സാഹചര്യങ്ങൾ ഉൾകൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള റിഡംഷനെ സൂചിപ്പി ക്കുന്ന ലഡ്ജർ അക്കൗണ്ടുകൾ വരക്കുക. (5)
- 9 The following are extracted from the ledger accounts of Abey infosis, a partnership engaged in developing accounting packages.

അക്കൗണ്ടിംഗ് പാക്കേജ് വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന എബി ഇൻഫോസിസ് എന്ന പാർട്ട്ണർഷിപ്പ് ബിസിനസ്സിന്റെ ലഡ്ജർ അക്കൗണ്ട്സിൽ നിന്നും എടുത്ത ബാലൻസുകൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

Ledger balance on 31.03.2006

 Cash
 Rs 2,00,000

 Furniture
 Rs 5,00,000

 Computers
 Rs 10,00,000

 Borrowings
 Rs 8,00,000

Bank of Baroda current A/c Cr Rs 7,00,000

Work-in- progress (Programme development) Rs 6,00,000

Capital: Abey Rs 3,00,000

Neha Rs 5,00,000

The firm is dissolved on the above date:

## **Assets realised:**

- Furniture book value of 3,00,000 at Rs 2, 50,000 was sold and the rest were assumed by Abey at Rs 1,00,000
- Work in progress took over by Neha at Rs 4,00,000
- O Borrowings include Rs 2,00,000 owed to Neha. The balance of the account were settled at Rs5,50,000
- a) On dissolution, how liabilities are to be paid in the order of preference?
- b) Which account is to be prepared to know the net result on dissolution? How will it be adjusted into the capital accounts?
- c) Prepare an account to the above effect as in question(b).

മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള തീയതിയിൽ പാർട്ട്ണർ ഷിപ്പ് സ്ഥാപനം അവസാനിപ്പിക്കുകയും ആസ്ഥി കൾ വിൽക്കുകയും ബാധ്യതകൾ കൊടുത്തുതീർക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

- 3,00,000 രൂപ ബുക്ക് വാലൂയുള്ള ഫർണീച്ചർ 2,50,000രൂപക്ക് വിൽക്കുകയും ബാക്കി തുകയ്ക്കുള്ള ഫർണിച്ചർ പങ്കാളി ആയ എബി 1,00,000 രൂപ വിലകല്പിച്ച് ഏറ്റെടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
- 4,00,000 രൂപാവിലയുള്ള വർക്ക് ഇൻപ്രോഗ്രസ്സ് നേഹ എറ്റെടുക്കുന്നു.
- ാ മൊത്തം ബോറോയിംഗ്സിൽ നേഹയ്ക്ക് കൊടുക്കുവാനുള്ള 2,00,000 രൂപ ഉൾപ്പെട്ടരിക്കുന്നു. ബോറോയിംഗിസ് അക്കൗണ്ടിൽ ബാക്കിയുള്ള തുകയ്ക്ക് 5,50,000 രൂപ നൽകി സെറ്റിൽ ചെയ്തു.
- (a) ഡിസ്സെലൂഷൻ സമയത്ത് ഏത് ക്രമത്തിലാണ് ലയബിലിറ്റീസ് കൊടുക്കേണ്ടത്
- (b) ഡിസ്സെലൂഷൻ സമയത്ത് ഡിസ്സെലൂഷന്റെ പരിണിതഫലം സൂചിപ്പിക്കുന്ന അക്കൗണ്ട് ഏതാണ്? ഏങ്ങനെയാണ് കാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ടിൽ ഇതിന്റെ ഫലം രേഖപ്പെടുത്തുന്നത്
- (c) ചോദ്യം ബിയിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന അന്തസത്ത ഉൾക്കൊണ്ട് ബന്ധപ്പെട്ട അക്കൗണ്ട് തയാറാ ക്കുക.
- Mahindra Timbers, a partnership firm where lalu and chinnu are partners, have decided to admit Binu into the firm on 31st March, 2006. The ledger balances on this date was as follows.

ലാലുവും ചിന്നുവും ചേർന്നു നടത്തുന്ന മഹീന്ദ്രാ ടിംമ്പേർഡ് എന്ന പാർട്ടണർഷിപ്പ് സ്ഥാപനം ബിനു എന്ന വ്യക്തിയെ 2006 മാർച്ച് മാസം 31–ാം തീയതി പാർട്ടണർഷിപ്പിൽ അഡ്മിറ്റ് ചെയ്യുവാൻ തീരുമാനിച്ചു. ഈ പറഞ്ഞ തീയതിയിൽ ഉള്ള ലഡ്ജർ ബാലൻസുകൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

Capital A/c balances before adjustment of interest on capital @5% p.a

Lalu Rs30,000, Chinnu Rs20,000

Profit arrived at Rs10,500 (shared by partners before adjustment of interest)

Rs 12,000 Office furniture Depreciation on furniture Rs2,000 Rs4000 Goodwill Stock at cost Rs6000 Rs7,000 **Debtors** Cash Rs 13000 Rs 34,000 Building Depreciation on building Rs 4000

Asset revalued as follows

Building Rs34,000 FurnitureRs10,000 Stock Rs 10,000

Repairs on building on 31st March, 2006 was Rs6000 but only Rs 4500 has been paid.

## Prepare.

- a) Revaluation Account
- b) Capital Accounts

Hints: The goodwill standing in the ledger a/c has been acquired earlier and hence no adjustment is to be done.

തയാറാക്കേണ്ട അക്കൗണ്ടുകൾ

- (a) റീവേലുവേഷൻ അക്കൗണ്ട് (2)
- (b) കാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ടുകൾ (4)
- 11a Zee Ltd at present having an equity share capital of Rs1,00,000. The face value of one equity share is Rs.10. It intends to make further issue of equity as follows:
  - i) General public 10,000 equity shares at a premium of Rs 10 per share

Terms of Issue:

Application Rs 2/-

Allotment Rs 12/-

First and final call Rs 6/-

The shares issued to the public was over subscribed by 1000 shares. The directors have refunded the entire excess application money. Jestin holding 200 shares failed to pay the final call and these shares have been forfeited after having undergone the legal proceedings like serving notices of forfeiture etc. Later these shares were issued to Bobby at maximum discount.

ii) The company acquired assets worth Rs11,00,000, the payment was settled by the issue of sufficient numbers of equity shares at a premium of Rs10 per share.

You are required to:

- Give journal entries to record the above share capital transactions including forfeiture and reissue.
- b) Give journal entries in respect of purchase of assets.

സീ ലിമിറ്റഡ്ന് ഇപ്പോൾ 10രൂപ വീതം മുഖവിലയുള്ള 1,00,000 രൂപയുടെ ഇക്യുറ്റി ഷെയറുകളുടെ മൂലധനം ഉണ്ട്. കമ്പനിയുടെ ഇക്യുറ്റി ഷെയറിലുള്ള മൂലധനം താഴെ പറയുന്ന രീതിയിൽ വർദ്ധി പ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

(i) ജനറൽ പബ്ലിക്കിന് 10,000 ഷെയറുകൾ 20/-രൂപ പ്രീമിയം നിരക്കിൽ ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നു. ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നതിന്റെ ഉപാധികൾ

```
അപ്ലിക്കേഷൻ 2/-രൂപ
അലോട്ട്മെന്റ് 12/- രൂപ
ഫസ്റ്റ് & ഫൈനൽ വിളി – 6/-രൂപ
```

1000 ഷയറുകൾ ജനങ്ങൾ അധികമായി അപേക്ഷിച്ചു. എന്നാൽ അധികം അപേക്ഷിച്ച ഷയറുകൾ കമ്പനിയുടെ ഡയറക്ടേർസ് തീർത്തും റീഫണ്ടു ചെയ്തു. ജെസ്റ്റിൻ എന്നയാൾ വാങ്ങിയ 200 ഷയ റുകളുടെ ഫസ്റ്റ് കോൾ അടയ്ക്കുവാൻ സാധിച്ചില്ല. ആവശ്യമായ നിയമനടപിടകിൾക്ക് ശേഷം ഈ ഷയറുകൾ കമ്പനി ഫോർഫീറ്റ് ചെയ്തു. തുടർന്ന് പരമാവധി ഡിസ്കൗണ്ട് അനുവധിച്ച് ബോബിക്ക് റീ ഇഷ്യു ചെയ്തു.

(ii) 11,00,0000 രൂപ മൂല്യമുള്ള ആസ്തികൾ വാങ്ങിയതിനു സെറ്റിൽ ചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ടി ആവ ശ്യാനുസരണമുള്ള ഇക്യുറ്റി ഷെയറുകൾ 10/-രൂപ പ്രീമിയത്തിൽ ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നു.

നിങ്ങൾ ചെയ്യേണ്ടത്.

(a) ഷെയർ ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നതിലേക്കായുള്ള ജേർണൽ എൻട്രികൾ നൽകുക (ഷയർ ഫോർഫീച്ചർ റീ ഇഷ്യു ഉൾപ്പടെയുള്ളവ) (5) (b) ആസ്തികൾ വാങ്ങിയതിനോടുനുബന്ധിച്ചുള്ള ജേർണൽ എൻട്രി എഴുതുക. (3)

#### OR

11b Bank of Cochin issued 10,000 equity shares on 1 April 2006 with a face value of 10 per share at a permium of Rs.12 per share. Only 8000 shares were subscribed by the public. Rs.5 was remitted along with applications Rs.7 was called at the time of allotment and the rest has to be made in two equal instalments. All calls were made except the final call. The dues against them was received in time with the following exception.

Mr.Rajesh whom 300 shares issued did not pay the allotment and first call. These shares were reissued to Ramesh from whom assets worth Rs.2600 was purchased at a discount of Rs.2 per share, being Rs 8 paid up credited to share capital a/c.

Draft necessary journal entries in respect of:

- a) Issue of shares
- b) Forfeiture of shares
- c) Reissue of shares

ബാങ്ക് ഓഫ് കൊച്ചിൻ 2006 ഏപ്രിൽ 1ന് 10 രൂപ മുഖവിലയുള്ള 10,000 രൂപയുടെ ഇക്യുറ്റി ഓഹരി കൾ 12 രൂപ നിരക്കിൽ പ്രീമിയത്തിന് ഇഷ്യു ചെയ്തു. 8000 ഓഹരികൾ മാത്രമാണ് ആളുകൾ വാങ്ങിയത്.

ആപ്ലിക്കേഷനോടൊപ്പം 5രൂപ അടയ്ക്കുകയും അലോട്ട്മെന്റിനോടൊപ്പം 7രൂപ നൽകുകയും ബാക്കി ത്തുക രണ്ട് തവണകളായി നൽകേണ്ടതുമാണ്.

ഫൈനൽ കാൾ ഒഴിച്ച് ബാക്കി എല്ലാ കാളുകളും കമ്പനി നടത്തി. താഴെപ്പറയുന്ന ഒഴികെ ബാക്കി എല്ലാ തുകകളും സമയബന്ധിതിമായി അടയ്ക്കുകയും ചെയ്തു. 300 ഓഹരികൾ വാങ്ങിയ രാജേഷ് അലോട്ട്മെന്റ് തുകയും ഫസ്റ്റ് കോൾ തുകയും നൽകിയിട്ടില്ല. പിന്നീട് ഈ ഓഹരികൾ 2രൂപ ഡിസ്കൗണ്ടിൽ രമേഷിന് കമ്പനി 8രൂപ പെയ്ഡ് അപ്പ് വില കല്പിച്ച് നൽകുകയും പകരം അദ്ദേഹത്തിന്റെ കയ്യിൽ നിന്നും 2600 രൂപ വിലവരുന്ന ആസ്തികൾ വാങ്ങുകയും ചെയ്തു.

മേൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന ജേർണൽ എൻട്രികൾ തയാറാക്കുക

- (a) ഇഷ്യു ഓഫ് ഷെയർസ്
- (b) ഫോർഫീച്ചർ ഓഫ് ഷെയർസ്
- (c) റീ ഇഷ്യു ഓഫ് ഷെയർസ്

## PART II - ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS

A supplier of goods arriving at liquidity ratios from the financial statement of a particular year of a company is an example of a type of analysis. What is that type of analysis?

ഒരു കമ്പനിയുടെ ഒരു പ്രത്യേക വർഷത്തേക്ക് വേണ്ടി തയാറാക്കുന്ന ഫിനാൻഷ്യൽ സ്റ്റേറ്റ് മെന്റിൽ നിന്നും കമ്പനിയുടെ ഒരു വിതരണക്കാരൻ കണ്ടെത്തുന്ന ലിക്കിഡിറ്റി റേഷ്യോ ഒരു തരം അനാ ലിസിസിന് ഉദാഹരണമാണ്. അത് ഏത് തരം അനാലിസിസാണ്?

- a) Vertical
- b) internal
- c) longterm
- d) Horizontal

(8)

2	The Capital structure of Abu Pvt Ltd consistors of Rs7,00,000. Its total assets worth R		
	അബു പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡിന്റെ കാപ്പിറ്റൽ ഘടന രൂപയുടെ മോർട്ട് ഗേജ് ലോണും അടങ്ങിയ 2,60,0000 രൂപ ആകുന്നു. എങ്കിൽ കടം ആസ്	മിരിക്കുന്നു. ഈ സ്ഥാപനര	
	a) 1:2 b) 2:1	c) 1:1	d) None of these
3	Under which activities will the following ite	ems be classified as cash fl	ow concept.
	ക്യാഷ് ഫ്ളോ സിദ്ധാന്തം അനുസരിച്ച് ചുവര (2)	ട ചേർത്തിട്ടുള്ള ഇനങ്ങൾ	എങ്ങനെ തരം തിരിക്കാം.
	Purchase of plant		
	Issue of share capital		
	Sale of land	ÇÖ.	
	Redemption of debentures	O	
4	Given,	:20	
	Average Debtors Rs20,000	0	
	Debtors Turn over ratio -5		
	(i) How much is the total Debtors?	. 0)	
	(ii) Within how many days debts are o	collected on an average?	
	Hints: 1 year may be taken as 360days		
	(i) മൊത്തം ഡെറ്റേഴ്സ് എത്രയാണ്?		
	(ii) ശരാശരി എത്ര ദിവസം കൊണ്ട് ഡെറ്റ് ക	കളക്ട് ചെയ്യുന്നു?	(2)
5	Find out how much outflow of cash has tak	en place from the data give	en beneath
	താഴെ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളിൽ നിന്നും കണ്ടുപിടിക്കുക	ം എത്രമാത്രം ഔട്ട് ഫ്ളോ (	ഓഫ് ക്യാഷ് ഉണ്ടായെന്ന്
	Furniture on 1.04.2005 - Rs 40,000		
	Furniture on 31.03.2006 - Rs 60,000		
	Depreciation to be charged at 10% on furni	ture during the year.	(3)
6	After observing the items given below class in the balance sheet of a company.	ify them under appropriate	heads as it would appear
	ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള ഇനങ്ങളെ സസൂഷ്മം ഷീറ്റിൽ കാണാവുന്ന വ്യത്യസ്തമായ തലമ	· ·	•
	a) Capital reserve		
	b) Loose tools		
	c) Goodwills		
	d) Security premium		

e)

Stock in trade

- f) Profit and loss account
- g) Fixed deposits
- h) Building
- i) Sundry Debtors

Hint: For eg: bank balance comes under current assets.

(3)

7 Evaluate the performance of AG Pvt Ltd from the data given below using an appropriate tool of financial analysis.

ഫിനാൻഷൃൽ അനാലിസിസിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ശരിയായ ഒരു ടൂൾ ഉപയോഗിച്ച് ചുവടെ സൂചി പ്പിച്ചിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ എ.ജി പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡിന്റെ പ്രവർത്തനക്ഷമത വില യിരുത്തുക

Items	2004-05		2005-06
	Rs		Rs
Sales	1,00,000		1,20,000
Cost of goods sold	60,000		65,000
Operating expenses			
Salary	2,000		2,500
Rent	1,000		1,000
Repairs	400		300
Others	600	.0	700

8 A creditor has supplied you the following data relating to Friends Ltd

ഫ്രണ്ട്സ് ലിമിറ്റഡിന്റെ ഒരു ക്രിഡിറ്റർ ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ നിങ്ങൾക്ക് നൽകുന്നു.

Bank Rs 10,000

Cash Rs 30,000

Accounts payable Rs 30,000

Office furniture Rs80,000

Stock in trade Rs 20,000

He fears that whether he would be able to collect his dues if supplies are made on credit.

- (a) Is there any financial tool to measure the liquidity, if so how? explain?
- (b) Develop a suitable ratio to measure the liquidity from the creditors point of view വീണ്ടും കടത്തിന് സാധനങ്ങൾ നൽകിയാൽ കുടിശ്ശിക തുക തിരികെലഭിക്കുമോ എന്ന് അയാൾക്ക് ആശങ്കയുണ്ട്.
- (a) ഈ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ലിക്കിഡിറ്റി അളക്കുന്നതിന് ഏതെങ്കിലും ഫിനാൻഷ്യൽ ടൂൾ ഉണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ അവയെക്കുറിച്ച് ലഘുവിവരണം നൽകുക.
- (b) ലിക്കുഡിറ്റി അളക്കുന്നതിന് ശരിയായ ഒരു റേഷ്യോ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക (5)

9 From the following information, prepare a statement showing the fund from operation for the year ended.

ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2006 മാർച്ച് മാസം 31–ാം തീയതി വരെ യുള്ള ഫണ്ട് ഫ്രം ഓപ്പറേഷൻ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് തയാറാക്കുക.

- 31st March, 2006
- (i) Increase in working capital Rs69,000
- (ii) Net profit Rs6,600 before adjusting the following:
- (iii) Depreciation provided on fixed assets Rs 2000
- (iv) Dividend paid during the year Rs 1600/-
- (v) Patent written off Rs1200
- (vi) Motor car of the book value of Rs50,000 was sold at a profit of Rs5000 (5)
- 10 See the profit statement of M/s Sai Ltd for the year ended 31.05.2006

M/s-സായി ലിമിറ്റഡ് 2006 മാർച്ച് മാസം 31–ാം തീയതി തയാറാക്കിയ ലാഭവിവരപട്ടിക ശ്രദ്ധിക്കുക.

Sales 5,00,000

Less cost of goods

sold <u>4,00,000</u> Gross profit 1,00,000

Less operating expenses:

Salary 20,000

Advertisement 10,000 30,000

Operating profit 70,000

Less: loss on sale of furniture 30,000

Net profit 40,000

What are the ratios will you be able to compute from the above statement . Compute them മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള വിവര പട്ടികയിൽ നിന്നും നിങ്ങൾ ഏതെല്ലാം റേഷ്യോസ് കണക്കാക്കാൻ കഴിയും? അവ കണക്കാക്കുക (6)

## 11a) Ascertain

- a) Cash from operating activities
- b) Cash from financing activities
- c) Cash used in investing activities

താഴെപറയുന്നവ കണ്ടുപിടിക്കുക

- (a) കാഷ് ഫ്രം ഓപ്പറേറ്റീംഗ് ആക്ടിവിറ്റീസ്
- (b) കാഷ് ഫ്രം ഫിനാൻസിംഗ് ആക്ടിവിറ്റീസ്
- (c) കാഷ് യൂസ്ഡ് ഇൻ ഇൻവെസ്റ്റിംഗ് ആക്ടിവിറ്റീസ് (8)

## Statement of financial position of Mr. Mathew are given below.

മിസ്റ്റർ മാത്യുവിന്റെ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് ഓഫ് ഫിനാൻഷ്യൽ പൊസിഷൻ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

Liabilities			Assets			
	1.1.04	31.12.04		1.1.04	31.12.04	
Capital	1,47,800	1,52,000	Cash	8000	6000	
Creditors	5,800	5000	Debtors	4000	3400	
			Stock	21,600	1600	
			Building	20,000	26,000	
			Machinery	1,00,000	1,20,000	
	1,53,600	1,57,000		1,53,600	1,57,000	

## OR

## 11b) Given below is the Balance Sheet of Royal Plastic Industries

റോയൽ പ്ലാസ്റ്റിക് ഇന്റസ്ട്രീസിന്റെ ബാലൻസ് ഷീറ്റ് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

Liabilities			Assets			
	1.1.04	31.12.04		1.1.04	31.12.04	
Equity	3,00,000	4,00,000	Goodwill	1,15,000	90,000	
Share capital			20			
General reserve	70,000	1,18,000	L&B	2,00,000	1,70,000	
P/L a/c	3,07,000	2,99,000	Plant	80,000	2,00,000	
			Current assets	2,82,000	3,57,000	
	6,77,000	8,17,000		6,77,000	8,17,000	

## Additional information

- (i) Depreciation on plant is 20,000
- (ii) Profit on sale of land is Rs.20,000

## You are required to:

- (a) schedule of changes in working capital
- (b) statement of fund from operation
- (c) Fundflow statement

## അധിക വിവരങ്ങൾ

- (i) പ്ലാന്റിന്റെ ഡിപ്രീസേഷൻ 20,000 രൂപ
- (ii) വസ്തു വിറ്റതിന്റെ ലാഭം 20,000 രൂപ

## നിങ്ങൾ ചെയ്യേണ്ടത്

- (a) ഷെഡ്യൂൾ ഓഫ് ചെയ്ഞ്ചസ് ഇൻ വർക്കിംഗ് കാപ്പിറ്റൽ
- (b) ഫണ്ട് ഫ്രം ഓപ്പറേഷൻ
- (c) ഫണ്ട് ഫ്ളോ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ്

## QUESTIONWISE ANALYSIS

Sl. No	CO	Unit	Туре	Mental process	Score	Time
Part I		Cint	Турс	Wentur process	Beore	Time
1	5	2	Objective	1,3,4	1	1
2	21	6	Objective	1,3,4	1	1
3	10	3	Objective	1,3,4	2	3
4	16	4	Objective	1,2,3,4	2	3
5	27	7	Objective	1,2,3,4	2	3
6	14	4	Short Answer	2,3,4	3	6
7	2	1	Short Answer	2,3,5	4	7
8	30	8	Short Answer	2,3,5,7	5	8
9	18	5	Short Answer	1,2,7	6	9
10	10	3	Short Answer	1,2,3,5,7	6	9
11a	22,23,24,25	6	Essay OR	1,4,7,8	8	23
b	22,24,25	6	Essay	1,4,7	8	23
Part II						
1	35	1	Objective	1,4	1	1
2	40	3	Objective	1,4,3	1	1
3	46	4	Objective	2,4,3	2	3
4	41	3	Objective	2,3,4	2	3
5	45	4	Short Answer		3	5
6	32	1	Short Answer	1,4	3	5
7	36	2	Short Answer	4,6	4	6
8	39	3	Short Answer	1,3,7	5	8
9	45	4	Short Answer	1,4,5,6	5	8
10	42	3	Short Answer	1,4,5,6	6	12
11 a	46	4	Essay OR	1,2,3,4,7	8	23
b	44,45	4	Essay	1,2,3,4,7,8	8	23

## SCORING INDICATORS

	Scoring Indicators	Score	Total Score
Part I			+
1	Identifying as dissolution of firm	1	1
2	Identifying as employees stock option plan	1	1
3	Problem solving Cash A/c Dr 3,000 Equipment A/c 2600 Revaluation A/c 400	1	2
4	Problem solving and finding out the amount payable to legal heir is Rs.47000	2	2
5	Identifying the issue as issue of debentures for consideration other than cash Sundry Assets A/c Dr 16,00,000  Cash 6,00,000 8% debentures 10,00,000	1	2
6 (a) (b)	Explaining the relevance of revaluation account on retirement Identify the partners, preparing the account and showing division of profits as Rs.30,000 and Rs20,000 and Rs.10,000 respectively	1 2	3
7 (a) (b)	Problem solving - distribution of profit Rs 25,000/- each Reasoning out	2 2	4
8	Identifying the redemption as i) redemption by conversion ii) purchase from open market Preparation of ledger accounts (two accounts)	1 1 3	5
9	For stating the order of preference of liabilities For identifying as realisation account For ascertaining loss on realisation as Rs 3,00,000	1 2 3	6
10	Preparation of revaluation account - Revaluation profit Rs 6,500 Preparation of capital accounts Lalu - 33500, Chinnu-23,000	2 4	6
11 (a)	Passing journal entries relating to issue of shares Passing journal entries in respect of purchase of assets OR	5 3	8
(b)	Passing journal entries for (a) Issue of journal entries (b) Forfeiture of shares. (c) Reissue of shares Capital reserve Rs.900/-	4 2 2	8

## SCORING INDICATORS

Qn. No.	Scoring Indicators	Score	Total Score
Part I		I	ı
1	For identifying as vertical	1	1
2	For ascertaining ratio as 2:1	1	1
3	For identifying purchase of plant and sale of land to be investment activities and issue of share capital and redemption of debentures to be financing activities	1score each	2
4	For ascertaining total debtors - Rs 1,00,000 For ascertaining debt collection period - 72 days	1 1	2
5	For computing outflow of cash - Rs 24000	3	3
6	For identifying the given items under appropriate heads of balancesheet	1score each	3
7	For ascertaining absolute increase/decrease of each item For computing the performance of the company during the year 2005-06 as against its previous year	½ each	4
8	For ascertaining current ratio as 2:1 For identifying the appropriate tool to be liquidity ratio and explain about its relevance	3 2	5
9	For preparing statement of fund from operation Rs6400	5	5
10	For identifying the following ratios Gross profit ratio Net profit ratio Operating ratio Operating profit ratio For computation	1/4 each 1 score	1
		each	5
11(a)	For computing cash from operating activities - Rs 24,000 For computing cash from financing activities - Nil For computing cash used in investing activities - 26000 OR	2 2	8
(b)	Increase in working capital 75,000 Fund from operation 65,000 Fund flow statement 2,15,000	2 3 3	8
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	_	



# Design of the Question Paper

# ACCOUNTANCY WITH OPTIONAL COMPUTERISED ACCOUNTING

## WEIGHTAGE TO CONTENT

Sl. No.	Unit	Score	% Score
1	Accounting for partnership	4	7
2	Reconstitution of firm	1	2
3	Admission of a partner	8	13
4	Retirement and death of a partner	5	8
5	Dissolution of partneship firm	6	10
6	Accounting for share capital	9	15
7	Accounting for debentures	2	4
8	Redemption of debentures	5	8
Part II			_
1	Overvire of computer system	3	5
2	Application of computer in financial accounting	12	20
3	Accounting application using electronic spead sheet	5	8
'	Total	60	60

## WEIGHTAGE TO TYPES OF QUESTIONS

Sl. No.	Type o	No. of Questions	Score	% Score	
1	Eassy	( Part I)	1(1)	$1 \times 8 = 8(8)$	22
		(Part II)	1(1)	$1 \times 5 = 5(5)$	
2	Short Answer	( Part I)	5.0	$1 \times 3 = 3$	
			<b>.</b>	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
				$2 \times 6 = 12$	
		( Part II)	4	$3 \times 3 = 9$	62
		<u> </u>		$1 \times 4 = 4$	
3	Objective	( Part I)	5	$2 \times 1 = 2$	
				$3 \times 2 = 6$	
		(Part II)	2	$2 \times 1 = 2$	16
		18	60	100	

## **BLUE PRINT**

		Type of questions							
		Objective Short Answer		Essay		Total			
Sl. No	Unit	Number of Questions	Score	Number of Questions	Score	Number of Questions	Score	Number of Questions	Score
Part I									
1	Accounting for partnership	0	0	1	4 (7	-	-	1	4
2	Reconstitution of firm	1	1	0	0	-	-	1	1
3	Admission of a partner	1	2	1	6	-	-	2	8
4	Retirement and death of a partner	1	2	D	3	-	-	2	5
5	Dissolution of partnership firm	1	-	1	6	1	-	1	6
6	Accounting for share capital	1	1	<b>7</b> -	-	1(1)	8(8)	2	9
7	Accounting for debentures	1	2	-	-	-	-	1	2
8	Redemption of debentures	-	1	1	5	-	-	1	5
Part II	[			•				•	•
1	Overview of computer system	//	-	1	3	-	-	1	3
2	Application of computer in financial accounting	1	1	2	6	1(1)	5(5)	4(1)	12(5)
3	Accounting application using electronic spreadsheet	1	1	1	4	-	-	2	5
	Total	7	10	9	37	2	13	18	60

# HIGHER SECONDARY COURSE SAMPLE QUESTION PAPER

# ACCOUNTANCY WITH OPTIONAL COMPUTERISED ACCOUNTING

## Std. XII

Total Score: 60 Time 2 Hrs

#### INSTRUCTIONS

- 1 Read questions carefully before answering the questions.
- 2 Maximum time allowed is 2 hours excluding cool off time.
- 3 15 minutes cool off time is allowed.
- 4 You will not be allowed to write during the cool off time. This time is to be spent in reading the questions carefully.
- 5 Questions are in Malayalam and English
- 6 Both Part I and II are compulsory

## PART I - ACCOUNTING

1 Which of the following is not an element of reconstitution of partnership

താഴെ പറയുന്നവയിൽ പുനഃസംഘടനയുടെ ഘടകങ്ങളിൽപ്പെടാത്തവ ഏത്? (1)

- (i) Admission
- (ii) Retirement
- (iii) Change in profit sharing ratio
- (iv) Dissolution of firm
- Ammu Cement manufacturers gives an option to its employees to acquire certain number of equity shares to the employees of the organisation. This option is referred to as;

അമ്മൂ സിമന്റ് മാനുഫാക്ച്ചറേഴ്സ് അവരുടെ ജീവനക്കാർക്ക് കമ്പനിയുടെ ഓഹരികൾ വാങ്ങുന്ന തിന് ഒരു ഓപ്ഷൻ കൊടുക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചു. ഈ ഓപ്ഷൻ പ്ലാൻ എന്തെന്ന് സൂചിപ്പിക്കുക?

- (a) employees stock option programme
- (b) employees share option plan
- (c) employees salary option plan
- (d) employees stock option plan

(1)

- An equipment having a book value of Rs2,600 was sold at Rs.3,000 on the date of admission of a partner.
  - a) How much amount will be credited to revaluation a/c?
  - b) Give journal entry for the above

ഒരു പാർടണറെ സ്ഥാപനത്തിൽ അഡ്മിറ്റ് ചെയ്ത ദിവസം 2600/-രൂപ വിലയുള്ള ഒരു ഉപകരണം 3000/– രൂപയ്ക്ക് വിറ്റു

- എ) റീവാല്യൂവേഷൻ അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്യേണ്ട തുക എത്ര?
- ബി) മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന കൈമാറ്റത്തിന് ഒരു ജേർണൽ എൻട്രി നൽകുക? (2)

4 Mr. Raj died on 25.8.2006 who was an active partner in a firm. The other partners were Mr.Das and Mrs.Das. The books of accounts reveal the following:

ഒരു സ്ഥാപനത്തിലെ ആക്ടീവ് പാർടണർ ആയ രാജ് 25.08..2006ന് മരിച്ചു. ആ സ്ഥാപനത്തിലെ മറ്റ് പാർടണേർസ്, മിസ്റ്റർ ദാസും, മിസ്സിസ് ദാസുമാണ്. അവരുടെ അക്കൗണ്ട് ബുക്കുകളിൽ താഴെ പറയുന്ന വിവരങ്ങൾ നൽകുന്നു.

General Reserve Rs 12,000

Capital - Raj Rs 30,000

Profit and loss A/c (Dr) Rs 18,000

Drawings of Raj Rs 10,000

Mr. Raj's loan to the firm Rs20,000

Interest on loan payable to Raj upto the date of death Rs1,000

Value of goodwill estimated at Rs 24,000

Calculate the amount due to the legal heirs of Mr. Raj

രാജുവിന്റെ അനന്തരവകാശികൾക്ക് മൊത്തം കൊടുക്കേണ്ട തുക കണക്കാക്കുക. (2

- 5 Sundhar Tech Pvt Ltd purchased a well established business for Rs.16,00,000. The payment was settled in cash Rs6,00,000 and the balance in 8% debentures of Rs100/- each.
  - (i) What type of issue of debenture is it?
  - (ii) Show a journal entry to the above effect

സുന്ദർ ടെക് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് നല്ല നിലയിൽ നടന്നുപോകുന്ന ഒരു സ്ഥാപനം 16,00,000 രൂപയ്ക്ക് വാങ്ങി. ഈ തുക കൊടുക്കുന്നത് 6,00,000 രൂപ പണമായും, ബാക്കി 100രൂപയുടെ 8% ഡിബഞ്ചർ, മുഖേനെ കൊടുത്തു തീർക്കുന്നു.

(2)

എ) ഏത് തരത്തിലുള്ള ഡിബഞ്ചർ ഇഷ്യൂ ആണ് ഇത്?

ബി) മുകളിൽ പറഞ്ഞതിന് ആവശ്യമായ ജേണൽ തയാറാക്കുക

Francis, Stephen and Sibi are partners of a banking business who are sharing profits on 3:2:1 ratio. On 15th March, Sibi died. For this purpose, the assets and liabilities were revalued and have passed the journal entry as follows;

ഫ്രാൻസിസും സ്റ്റീഫനും സിബിയും ചേർന്നു നടത്തുന്ന ബാങ്കിംഗ് ബിസിനിസ്സിൽ ലാഭം 3:2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വിഹിതം വെയ്ക്കുന്നു. 2006 മാർച്ച് മാസം 15-ാം തീയതി സിബി മരിച്ചു. ഈ ആവശ്യത്തിലേക്കായി ആസ്തികളും ബാധ്യതകളും റീവാല്യൂ ചെയ്യുകയും താഴെപറയുന്ന ജേർണൽ എൻട്രീസ് പാസ്റ്റാക്കുകയും ചെയ്തു.

Land and buildings A/c Dr 70,000 Furniture A/c Dr 10,000

Stock in trade 12,000

Debtors 8,000

Revaluation A/c 60,000

(Change in the value of assets and liabilities effected on Sibi's death)

- a) What is the relevance of revaluation of assets and liabilities on death of a partner?
- b) Which of the above partners are entitled to share the profit on revaluation. Prepare a suitable account to show the result on revaluation and also show the division of profit.

- a) ഒരു പാർട്ടണറുടെ മരണത്തോട് അനുബന്ധിച്ച് റീവാലൂവേഷൻ അക്കൗണ്ട് തയാറാക്കുന്ന തിന്റെ പ്രസക്തി എന്ത്?
- b) ഏതൊക്കെ പങ്കാളികൾക്കാണ് റീവേലുവേഷൻ ചെയ്യുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന ലാഭത്തിന്/ നഷ്ട ത്തിന് അവകാശമുള്ളത്? റീവാലുവേഷൻ ചെയ്യുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന ഫലം സൂചിപ്പിക്കുന്നതി ന് അനുയോജ്യമായ അക്കൗണ്ട് തയാറാക്കുകയും ലാഭം/നഷ്ടം വിഭജിക്കുന്നത് എങ്ങനെ എന്നും സൂചിപ്പിക്കുക.
- Sabu and Sekhar commenced business in partnership on Ist January, 2005. No written agreement was in force between them. They contributed Rs 40,000 and Rs10,000 respectively as capital. In addition, Sabu advanced Rs 20,000 on Ist July, 2005 as loan to the firm. Sabu met with an accident on Ist April, 2005 and could not attend the partnership business upto 30th june, 2005. The profits for the year ended on 31st December, 2005 amounted to Rs 50,600. Dispute arise between them for sharing profits.

## Sabu Claims:

(i) He should get an interest @ 10% p.a on capital

## Sekhar Claims:

- (i) Net profit should be shared equally
- (ii) He should be allowed remuneration of Rs1,000 p.m during the period of Sabu's illness.

## You are required to:

- a) In your opinion how much profit will each partner get?
- b) State your reason.

സാബുവും ശേഖറും ചേർന്ന് ഒരു പാർട്ടണർ ഷിപ്പ് ബിസിനസ്സ് ജനുവരി1, 2005ൽ ആരംഭിച്ചു. ലിഖി തമായ ഉടമ്പടികൾ അവർ തമ്മിൽ ഇല്ല. സാബു 40,000/- രൂപയും, ശേഖർ 10,000/- രൂപയും മൂല ധനം ആയി ബിസിനസ്സിലേക്ക് കൊണ്ടുവന്നിട്ടുണ്ട്. ഇതിനുപുറമേ സാബു 20,000/- രൂപ ജൂലൈ 1, 2005ന് ഒരു ലോൺ ആയി സ്ഥാപനത്തിന് കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഏപ്രിൽ 1, 2005ൽ സാബുവിനു ഒരു ആക്സിഡന്റ് ഉണ്ടാവുകയും 30 ജൂൺ 2005 വരെ ബിസിനസ്സ് സംബന്ധമായ കാര്യങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കുവാൻ സാധിക്കാതെയും 31 ഡിസംബർ, 2005 വർഷാവസാനത്തിൽ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ലാഭം 50,600/- രൂപയാണ്. ഈ ലാഭം വീതിക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ച് അവർ തമ്മിൽ തർക്കം ഉണ്ടാകുന്നു. സാബുവിന്റെ അവകാശം:

(a) മൂലധനത്തിന്റെ 10% പലിശയായി ലഭിക്കണം

## ശേഖറിന്റെ അവകാശം:

- (b) ലാഭത്തെ തുല്യമായി വീതിക്കണം
- (c) സാബുവിന് ആക്സിഡന്റെ ആയി ആഫീസിൽ വരാതിരുന്ന കാലയളവിൽ തനിക്ക് മാസ ത്തിൽ 1000രൂപ ശമ്പളമായി കിട്ടണം.

## നിങ്ങൾ ചെയ്യേണ്ടത്

- (i) നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ ഓരോ പാർട്ട്ണർക്കും എത്ര ലാഭവിഹിതം ലഭിക്കും
- (ii) കാരണം പ്രദിപാതിക്കുക. (4)
- 8 The following is the extract from the Trial Balance of Roy Global Tele Ltd
  - റോയ് ഗ്ലോബൽ ടെലി ലിമിറ്റഡിന്റെ ട്രൈയൽ ബാലൻസിൽ നിന്നും എടുത്തിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ താഴെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

- (i) 10% Debentures of Rs100 each Rs1,00,000
- (ii) 9% Debentures of Rs100 each Rs1,00,000

The company gives the following option to redeem

- (i) 10 % debentures by the issue of equity shares of Rs10/- each at a premium of Rs40 per share.
- (ii) 9% debentures were available in the market at Rs.95 per share. The company purchased the whole debentures at this price.
- a) What are the methods of redemption resorted to by the company in the case of (i) and (ii)
- b) Show the ledger accounts of redemption under the above cases?
- (a) ഏതെല്ലാം രീതിയിലുള്ള റിഡംഷനുകളാണ് കമ്പനി അവലംബിക്കേണ്ടത്?
- (b) മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള സാഹചര്യങ്ങൾ ഉൾകൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള റിഡംഷനെ സൂചിപ്പി ക്കുന്ന ലഡ്ജർ അക്കൗണ്ടുകൾ വരക്കുക. (5)
- 9 The following are extracted from the ledger accounts of Abey infosis, a partnership engaged in developing accounting packages.

അക്കൗണ്ടിംഗ് പാക്കേജ് വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന എബി ഇൻഫോസിസ് എന്ന പാർട്ട്ണർഷിപ്പ് ബിസിനസ്സിന്റെ ലഡ്ജർ അക്കൗണ്ട്സിൽ നിന്നും എടുത്ത ബാലൻസുകൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

Ledger balance on 31.03.2006

 Cash
 Rs 2,00,000

 Furniture
 Rs 5,00,000

 Computers
 Rs 10,00,000

 Borrowings
 Rs 8,00,000

Bank of Baroda current A/c Cr Rs 7,00,000

Work-in- progress (Programme development) Rs 6,00,000

Capital: Abey Rs 3,00,000

Neha Rs 5,00,000

The firm is dissolved on the above date:

## Assets realised:

- o Furniture book value of 3,00,000 at Rs 2, 50,000 was sold and the rest were assumed by Abey at Rs 1,00,000
- Work in progress took over by Neha at Rs 4,00,000
- O Borrowings include Rs 2,00,000 owed to Neha. The balance of the account were settled at Rs5,50,000
- a) On dissolution, how liabilities are to be paid in the order of preference?
- b) Which account is to be prepared to know the net result on dissolution? How will it be adjusted into the capital accounts?
- c) Prepare an account to the above effect as in question(b).

മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള തീയതിയിൽ പാർട്ട്ണർ ഷിപ്പ് സ്ഥാപനം അവസാനിപ്പിക്കുകയും ആസ്ഥി കൾ വിൽക്കുകയും ബാധ്യതകൾ കൊടുത്തുതീർക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

- O 3,00,000 രൂപ ബുക്ക് വാലൂയുള്ള ഫർണീച്ചർ 2,50,000രൂപക്ക് വിൽക്കുകയും ബാക്കി തുകയ്ക്കുള്ള ഫർണിച്ചർ പങ്കാളി ആയ എബി 1,00,000 രൂപ വിലകല്പിച്ച് ഏറ്റെടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
- 🔾 4,00,000 രൂപാവിലയുള്ള വർക്ക് ഇൻപ്രോഗ്രസ്സ് നേഹ എറ്റെടുക്കുന്നു.
- ാ മൊത്തം ബോറോയിംഗ്സിൽ നേഹയ്ക്ക് കൊടുക്കുവാനുള്ള 2,00,000 രൂപ ഉൾപ്പെട്ടരിക്കുന്നു. ബോറോയിംഗിസ് അക്കൗണ്ടിൽ ബാക്കിയുള്ള തുകയ്ക്ക് 5,50,000 രൂപ നൽകി സെറ്റിൽ ചെയ്തു.
- (a) ഡിസ്സെലൂഷൻ സമയത്ത് ഏത് ക്രമത്തിലാണ് ലയബിലിറ്റീസ് കൊടുക്കേണ്ടത്
- (b) ഡിസ്സെലൂഷൻ സമയത്ത് ഡിസ്സെലൂഷന്റെ പരിണിതഫലം സൂചിപ്പിക്കുന്ന അക്കൗണ്ട് ഏതാണ്? ഏങ്ങനെയാണ് കാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ടിൽ ഇതിന്റെ ഫലം രേഖപ്പെടുത്തുന്നത്
- (c) ചോദ്യം ബിയിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന അന്തസത്ത ഉൾക്കൊണ്ട് ബന്ധപ്പെട്ട അക്കൗണ്ട് തയാറാ ക്കുക.
- Mahindra Timbers, a partnership firm where lalu and chinnu are partners, have decided to admit Binu into the firm on 31st March, 2006. The ledger balances on this date was as follows.

ലാലുവും ചിന്നുവും ചേർന്നു നടത്തുന്ന മഹീന്ദ്രാ ടിംമ്പേർഡ് എന്ന പാർട്ടണർഷിപ്പ് സ്ഥാപനം ബിനു എന്ന വ്യക്തിയെ 2006 മാർച്ച് മാസം 31–ാം തീയതി പാർട്ടണർഷിപ്പിൽ അഡ്മിറ്റ് ചെയ്യുവാൻ തീരുമാനിച്ചു. ഈ പറഞ്ഞ തീയതിയിൽ ഉള്ള ലഡ്ജർ ബാലൻസുകൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

Capital A/c balances before adjustment of interest on capital @5% p.a

Lalu Rs30,000, Chinnu Rs20,000

Profit arrived at Rs10,500 (shared by partners before adjustment of interest)

Rs 12.000 Office furniture Rs2,000 Depreciation on furniture Goodwill Rs4000 Stock at cost Rs6000 **Debtors** Rs7,000 Cash Rs 13000 Building Rs 34,000 Depreciation on building Rs 4000

Asset revalued as follows

Building Rs34,000 FurnitureRs10,000 Stock Rs 10,000

Repairs on building on 31st March, 2006 was Rs6000 but only Rs 4500 has been paid.

#### Prepare.

- a) Revaluation Account
- b) Capital Accounts

Hints: The goodwill standing in the ledger a/c has been acquired earlier and hence no adjustment is to be done.

തയാറാക്കേണ്ട അക്കൗണ്ടുകൾ

- (a) റീവേലുവേഷൻ അക്കൗണ്ട്
- (b) കാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ടുകൾ (4)
- 11a Zee Ltd at present having an equity share capital of Rs1,00,000. The face value of one equity share is Rs.10. It intends to make further issue of equity as follows:
  - i) General public 10,000 equity shares at a premium of Rs 10 per share

Terms of Issue:

Application Rs 2/-

Allotment Rs 12/-

First and final call Rs 6/-

The shares issued to the public was over subscribed by 1000 shares. The directors have refunded the entire excess application money. Jestin holding 200 shares failed to pay the final call and these shares have been forfeited after having undergone the legal proceedings like serving notices of forfeiture etc. Later these shares were issued to Bobby at maximum discount.

ii) The company acquired assets worth Rs11,00,000, the payment was settled by the issue of sufficient numbers of equity shares at a premium of Rs10 per share.

You are required to:

- a) Give journal entries to record the above share capital transactions including forfeiture and reissue.
- b) Give journal entries in respect of purchase of assets.

സീ ലിമിറ്റഡ്ന് ഇപ്പോൾ 10രൂപ വീതം മുഖവിലയുള്ള 1,00,000 രൂപയുടെ ഇക്യുറ്റി ഷെയറുകളുടെ മൂലധനം ഉണ്ട്. കമ്പനിയുടെ ഇക്യുറ്റി ഷെയറിലുള്ള മൂലധനം താഴെ പറയുന്ന രീതിയിൽ വർദ്ധി പ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

(i) ജനറൽ പബ്ലിക്കിന് 10,000 ഷെയറുകൾ 20/-രൂപ പ്രീമിയം നിരക്കിൽ ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നു. ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നതിന്റെ ഉപാധികൾ

```
അപ്ലിക്കേഷൻ 2/-രൂപ
അലോട്ട്മെന്റ് 12/- രൂപ
ഫസ്റ്റ് & ഫൈനൽ വിളി - 6/-രൂപ
```

1000 ഷയറുകൾ ജനങ്ങൾ അധികമായി അപേക്ഷിച്ചു. എന്നാൽ അധികം അപേക്ഷിച്ച ഷയറുകൾ കമ്പനിയുടെ ഡയറക്ടേർസ് തീർത്തും റീഫണ്ടു ചെയ്തു. ജെസ്റ്റിൻ എന്നയാൾ വാങ്ങിയ 200 ഷയ റുകളുടെ ഫസ്റ്റ് കോൾ അടയ്ക്കുവാൻ സാധിച്ചില്ല. ആവശ്യമായ നിയമനടപിടകിൾക്ക് ശേഷം ഈ ഷയറുകൾ കമ്പനി ഫോർഫീറ്റ് ചെയ്തു. തുടർന്ന് പരമാവധി ഡിസ്കൗണ്ട് അനുവധിച്ച് ബോബിക്ക് റീ ഇഷ്യു ചെയ്തു.

- (ii) 11,00,0000 രൂപ മൂല്യമുള്ള ആസ്തികൾ വാങ്ങിയതിനു സെറ്റിൽ ചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ടി ആവ ശ്യാനുസരണമുള്ള ഇക്യുറ്റി ഷെയറുകൾ 10/-രൂപ പ്രീമിയത്തിൽ ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നു. നിങ്ങൾ ചെയ്യേണ്ടത്.
  - (a) ഷെയർ ഇഷ്യു ചെയ്യുന്നതിലേക്കായുള്ള ജേർണൽ എൻട്രികൾ നൽകുക (ഷയർ ഫോർഫീച്ചർ റീ ഇഷ്യു ഉൾപ്പടെയുള്ളവ) (5)

(b) ആസ്തികൾ വാങ്ങിയതിനോടുനുബന്ധിച്ചുള്ള ജേർണൽ എൻട്രി എഴുതുക. (3)

## OR

11b Bank of Cochin issued 10,000 equity shares on 1 April 2006 with a face value of 10 per share at a permium of Rs.12 per share. Only 8000 shares were subscribed by the public. Rs.5 was remitted along with applications Rs.7 was called at the time of allotment and the rest has to be made in two equal instalments. All calls were made except the final call. The dues against them was received in time with the following exception.

Mr.Rajesh whom 300 shares issued did not pay the allotment and first call. These shares were reissued to Ramesh from whom assets worth Rs.2600 was purchased at a discount of Rs.2 per share, being Rs 8 paid up credited to share capital a/c.

Draft necessary journal entries in respect of:

- a) Issue of shares
- b) Forfeiture of shares
- c) Reissue of shares

ബാങ്ക് ഓഫ് കൊച്ചിൻ 2006 ഏപ്രിൽ 1ന് 10 രൂപ മുഖവിലയുള്ള 10,000 രൂപയുടെ ഇക്യുറ്റി ഓഹരി കൾ 12 രൂപ നിരക്കിൽ പ്രീമിയത്തിന് ഇഷ്യു ചെയ്തു. 8000 ഓഹരികൾ മാത്രമാണ് ആളുകൾ വാങ്ങിയത്.

ആപ്ലിക്കേഷനോടൊപ്പം 5രൂപ അടയ്ക്കുകയും അലോട്ട്മെന്റിനോടൊപ്പം 7രൂപ നൽകുകയും ബാക്കി ത്തുക രണ്ട് തവണകളായി നൽകേണ്ടതുമാണ്.

ഫൈനൽ കാൾ ഒഴിച്ച് ബാക്കി എല്ലാ കാളുകളും കമ്പനി നടത്തി. താഴെപ്പറയുന്ന ഒഴികെ ബാക്കി എല്ലാ തുകകളും സമയബന്ധിതിമായി അടയ്ക്കുകയും ചെയ്തു. 300 ഓഹരികൾ വാങ്ങിയ രാജേഷ് അലോട്ട്മെന്റ് തുകയും ഫസ്റ്റ് കോൾ തുകയും നൽകിയിട്ടില്ല. പിന്നീട് ഈ ഓഹരികൾ 2രൂപ ഡിസ്കൗണ്ടിൽ രമേഷിന് കമ്പനി 8രൂപ പെയ്ഡ് അപ്പ് വില കല്പിച്ച് നൽകുകയും പകരം അദ്ദേഹത്തിന്റെ കയ്യിൽ നിന്നും 2600 രൂപ വിലവരുന്ന ആസ്തികൾ വാങ്ങുകയും ചെയ്തു.

മേൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന ജേർണൽ എൻട്രികൾ തയാറാക്കുക

- (a) ഇഷ്യു ഓഫ് ഷെയർസ്
- (b) ഫോർഫീച്ചർ ഓഫ് ഷെയർസ്
- (c) റീ ഇഷ്യു ഓഫ് ഷെയർസ്

#### PART II - COMPUTERISED ACCOUNTING

1 Which among the following is not related to the "F11:features"?

താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് "F11:features" മായി ബന്ധമില്ലാത്തത്? (1)

- (a) Stock category (b) stock group
- (c) Godown
- (d) Budget
- 5 numbers are entered in spreadsheet starting from cell A1 to A5. Write any two formulae for getting the total of those numbers in the cell A6
  - സ്പ്രെഡ് ഷീറ്റിൽ സെൽ A1 മുതൽ A5 വരെയുള്ള നമ്പരുകൾ എന്റർ ചെയ്തിരിക്കുന്നു. സെൽ A6ൽ ഇതിന്റെ തുക ഏതെങ്കിലും രണ്ടു ഫോർമുല ഉപയോഗിച്ച് കണ്ടുപിടിക്കുക (1)
- 3 Practitioners of accounting are bored with the tedious work involved in accounting job such as

(8)

maintaining all books of accounts, doing all calculations, locating errors etc. All these need a lot of effort, time and also patience. This has led to the development of alternative methods which can eliminate all the aforesaid serious limitations

Identify the alternative method which can perform all accounting operations effectively, explain its merits in a few sentences.

അക്കൗണ്ടിംങ്ങുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങളിൽ (അക്കൗണ്ടുകൾ സൂക്ഷിക്കുക, കാൽക്കുലേഷൻ ചെയ്യുക, തെറ്റുകൾ കണ്ടുപിടിക്കുക, റിക്കൺസൈൽ ചെയ്യുക) അക്കൗണ്ടിംഗ് പ്രാക്ടീഷണേഴ്സ് വളരെ അധികം കഷ്ടപ്പാടുകൾ അനുഭവിക്കുന്നു. മേൽപറഞ്ഞ ജോലികൾ ചെയ്യുന്നതിന് ധാരാളം ക്ഷമയും പ്രയത്നവും സമയവും വേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. ഈ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി മറ്റൊരു മാർഗം നിലവിൽ ഉണ്ട്. മേൽസൂചിപ്പിച്ച ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി നിലവിൽ വന്ന അൾട്ടർനേറ്റീവ് ഏതെന്ന് കണ്ടുപിടിക്കുക? അവയുടെ മേന്മകൾ എന്തൊക്കെ. ചുരുക്കി വിവ രിക്കുക.

4 Consider the following entry

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന എൻട്രി പരിഗണിക്കുക

Dr PNB current a/c 10,000

Cr SBI savings Bank a/c 10,000

Which voucher will you use for recording the above? Give two more examples of transactions where the same voucher type is used.

ഈ എൻട്രി രേഖപ്പെടുത്താൻ താങ്കൾ ഏതു വൗച്ചർ ഉപയോഗിക്കും? ഇതേ വൗച്ചർ എൻട്രി ഉപ യോഗിച്ച് എന്റർ ചെയ്യുന്ന ട്രാൻസാക്ഷനുകളുടെ ഉദാഹരണം നൽകുക (3)

- 5 Mr.Mahajen wishes to create a sales budget using the accounting software 'Tally'. But he could not find the 'Budget' option anywhere in the Tally screen.
  - a) Which menu contains the 'Budget' option?
  - b) Is it available by default? How is the 'Budget' option made available?
  - c) Mention important fields of a budget creation screen

മഹാജൻ 'ടാലി' എന്ന അക്കൗണ്ടിംഗ് സോഫ്റ്റ് വെയർ ഉപയോഗിച്ച് 'sales budget' ഉണ്ടാക്കുവാൻ താല്പര്യപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ 'budget' എന്ന ഓപ്ഷൻ. ടാലി സ്ക്രീനിൽ ഒരു ഭാഗത്തും അയാൾക്ക് കണ്ടെത്തുവാൻ കഴിഞ്ഞില്ല.

- (a) ഏതു മെനുവിലാണ് 'Budget' എന്ന ഓപ്ഷൻ ലഭ്യമായിട്ടുള്ളത്?
- (b) 'Budget' option മെനുവിൽ default ആയി ലഭ്യമാണോ? എങ്ങനെയാണ് 'Budget'option മെനു വിൽ ലഭ്യമാക്കുന്നത്.
- (c) ഒരു 'Budget creation screen ന്റെ പ്രധാന ഭാഗങ്ങൾ ഏവ? (3)
- 6 Consider the following features of a software tool.

It can be used as a text editor.

Mathematical calculations can be done in it.

Identify the software tool from the above features. List out its important uses.

ഒരു സോഫ്റ്റ് വെയർ ടൂളിന്റെ ചില പ്രത്യേകതകൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത് പരിഗണിക്കുക

ഇത് ഒരു 'Text Editor' ആയി ഉപയോഗിക്കാം.

ഇത് ഉപയോഗിച്ച് കണക്കു കൂട്ടലുകൾ നടത്തുവാൻ സാധിക്കും.

തന്നിരിക്കുന്ന സൂചകങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഇത് ഏത് 'Software tool'ആണ് എന്നു കണ്ടെത്തുക. ഇതിന്റെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഉപയോഗങ്ങൾ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് പ്രതിപാദിക്കുക (4)

7a See the following data given to you by the accountant of Gems India Ltd

ജെംസ് ഇന്ത്യാ ലിമിറ്റഡിന്റെ അക്കൗണ്ടിന്റ് നൽകുന്ന വിവരങ്ങൾ ശ്രദ്ധിക്കുക.

Name of ledger created Groups under which ledger created

Salary Indirect income wages outstanding Direct expenses wages Direct expenses

While passing journal entries he selected F5 key for payment of salary and F6 for wages outstanding, but he was not able to pass any voucher entries.

- a) What mistakes, if any, has he committed?
- b) What are the corrections you would do and explain him the correct way for passing the said voucher entries.

സാലറി അക്കൗണ്ടിന് F5കീയും വേജസ് ഔട്ട് സ്റ്റാന്റിംഗ് അക്കൗണ്ടിന് F6കീയും വൗച്ചർ എൻട്രി പാസ്സാക്കാനായി അദ്ദേഹം ഉപയോഗിച്ചു എന്നാൽ ഒരു എൻട്രി പോലും രേഖപ്പെടുത്താൻ കഴി ഞ്ഞില്ല

- (a) ഇപ്രകാരം ചെയ്തതിൽ അയാൾക്ക് എന്തെങ്കിലും തെറ്റുകൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ.
- (b) ശരിയായ വൗച്ചർ എൻട്രികൾ പാസ്സാക്കാൻ എന്ത് തിരുത്തലാണ് വേണ്ടുന്നതെന്ന് അദ്ദേഹ ത്തിന് വിശദീകരിക്കുക.

## OR

b Mr Karthikeyan, a wholesaler, found that the balance as per pass book does not agree with his bank balance. He uses Tally accounting software in his firm. Is there any option in Tally for reconcilling such a disagreement? If yes, what procedures are needed to reconcile the disagreement

മൊത്ത വ്യാപാരിയായ മിസ്റ്റർ കാർത്തികേയൻ, തന്റെ കൈവശമുള്ള പാസ് ബുക്കിലെ ബാലൻസ് ബാങ്ക് ബാലൻസും തമ്മിൽ വ്യത്യാസം ഉണ്ടെന്നു കണ്ടെത്തുന്നു. അദ്ദേഹം തന്റെ സ്ഥാപനത്തിൽ ടാലി ആണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഇത്തരത്തിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് ടാലിയിൽ എന്തെങ്കിലും സൗകര്യം ഉണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ അതിന്റെ നടപടി ക്രമങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ് (5)

## QUESTIONWISE ANALYSIS

Sl. No	СО	Unit	Туре	Mental process	Score	Time
Part I		Cint	Туре	Wientai process	Score	Time
	_	2	01: 4:	1.2.4	1	1
1	5	2	Objective	1,3,4	1	1
2	21	6	Objective	1,3,4	1	1
3	10	3	Objective	1,3,4	2	3
4	16	4	Objective	1,2,3,4	2	3
5	27	7	Objective	1,2,3,4	2	3
6	14	4	Short Answer	2,3,4	3	6
7	2	1	Short Answer	2,3,5	4	7
8	30	8	Short Answer	2,3,5,7	5	8
9	18	5	Short Answer	1,2,7	6	9
10	10	3	Short Answer	1,2,3,5,7	6	9
11a	22,23,24,25	6	Essay OR	1,4,7,8	8	23
b	22,24,25	6	Essay	1,4,7	8	23
Part II					•	
1	50,51	2	Objective	1,2	1	1
2	60,61	3	Objective	1,2,3,4	1	1
3	48	1	Short answer	1,3,4	3	7
4	52	2	Short answer	1,2,6	3	7
5	56	3	Short answer	1,2,7	3	7
6	61,62,63	3	Short answer	1,3,4	4	10
7 (a)	52,53	2	Essay OR	1,2,4,6,7	5	14
(b)	(55)	(2)	Essay	1,3,4	5	14

## SCORING INDICATORS

Qn. No.	Scoring Indicators	Score	Total Score
Part I	-		-
1	Identifying as dissolution of firm	1	1
2	Identifying as employees stock option plan	1	1
3	Problem solving Cash A/c Dr 3,000 Equipment A/c 2600 Revaluation A/c 400	1	2
4	Problem solving and finding out the amount payable to legal heir is Rs.47000	2	2
5	Identifying the issue as issue of debentures for consideration other than cash  Sundry Assets A/c Dr 16,00,000  Cash 6,00,000  8% debentures 10,00,000	1	2
6 (a) (b)	Explaining the relevance of revaluation account on retirement Identify the partners, preparing the account and showing division of profits as Rs.30,000 and Rs20,000 and Rs.10,000 respectively	2	3
7 (a) (b)	Problem solving - distribution of profit Rs 25,000/- each Reasoning out	2 2	4
8	Identifying the redemption as  i) redemption by conversion  ii) purchase from open market  Preparation of ledger accounts (two accounts)	1 1 3	5
9	For stating the order of preference of liabilities For identifying as realisation account For ascertaining loss on realisation as Rs 3,00,000	1 2 3	6
10	Preparation of revaluation account - Revaluation profit Rs 6,500 Preparation of capital accounts Lalu - 33500, Chinnu-23,000	2 4	6
11(a)	Passing journal entries relating to issue of shares Passing journal entries in respect of purchase of assets OR	5 3	8
(b)	Passing journal entries for (a) Issue of journal entries (b) Forfeiture of shares. (c) Reissue of shares	4 2 2	
	Capital reserve Rs.900/-		8
Part II			1
1	b. Stock group ( Not activated through F11: features)	1	1
2	= A1 + A2 + A3 + A4+A5 = Sum (A1:A5)	1/ <sub>2</sub> 1/ <sub>2</sub>	1

## HIGHER SECONDARY- SAMPLE QUESTION

Qn. No.	Scoring Indicators	Score	Total Score
3	Identifying the use of computerised accounting software stating at least four advantages (4 x ½)	1 2	3
4	<ul><li>a) Identify voucher type</li><li>b) Giving examples of transactions</li></ul>	1 2	3
5	<ul><li>a) Identifying accounts Info menu</li><li>b) Identifying: maintain budget and controls: Yes (F11:features)</li></ul>	1	
6	c) State important fields - Name, period, type etc  Identify Electronic spreadsheet or Excel or any other spread sheets. Uses of spreadsheet  Pay roll preparation  Loan repayment schedule  Depreciation statement	1 1 1 1 1	3 4
7 (a)	For finding out the errors located For correcting the errors and show the procedure for passing voucher entries	2 3	
(b)	Identify bank reconciliation statement Procedure of BRS preparation - steps	1 4	5



## Guidelines for the Practical Examination

## **Computerised Accounting**

- 1. The maximum score for computerised accounting practical will be 20
- 2 The duration of computerised accounting practical will be three hours
- 3 The total score of labwork which includes labwork, procedure writing and testing of content awareness is fixed as 18.
- 4 Students are required to maintain record for the labwork for which a maximum score of 2 may be provided and every student has to produce the record before the external examiner at the time of computerised accounting practical examination.
- 5 All students are required to write at least 15 practicals in the record book.
- Mode of selection: There will be 8 set of computerised accounting practical question papers in sufficient numbers, all will be shuffled and kept on the table, When a student enters into the lab, he/she must take one question paper without checking its contents. If he/she feels any difficulty with the one set selected, the same may be reported to the external examiner and select another one.
- Each set of questions should contain three questions; ie, two questions from application of computer in financial accounting (11 score) and the other from Application of accounting using electronic spread sheet (MS Excel) (5 score). The split up scores for lab work and procedures may vary depending upon the content/ weightage of questions.

# HIGHER SECONDARY COURSE SAMPLE PRACTICAL QUESTION PAPER- I

# ACCOUNTANCY WITH OPTIONAL COMPUTERISED ACCOUNTING

Std. XII

Total Score: 20 Time 3 Hrs

1 'Supreme Furniture's deals in furniture business. Its corporate office is located at 21, Adithya Lane, Thiruvananthapuram. PAN ACVPT 6538 Local ST. Reg ST/KE/1970. It maintains Accounts with inventory. Their balance sheet as on 31.12.2005 was as follows

#### **Balance sheet**

Bank loan	75,000	Cash in Hand	10,000
Sundry Creditors:		Cash at Bank (SB A/c Federal Ban	k 30,000
Agni Furniture Kollam 50,000		Sundry Debtors:	
Surya Furniture Aleppy 75,000	1,25,000	Kerala Traders , TVM:30,000	
Capital	2,00,000	Modern Furniture TVM 50,000	80,000
		Stock-in-trade	2,60,000
		Delivery van	20,000
	4,00,000		4,00,000

Their transactions during the month January are given below

05.01.2006 Purchased goods from Agni Furniture Kollam Rs.2,00,000/-

10.01.2006 Cash sales Rs.50,000/-

12.01.2006 Sold to Kerala Traders Rs.3,00,000/-

15.01.2006 Received from Modern Furniture Rs.75,000/-

18.01.2006 Withdraw from SB A/c Rs.15,000

31.01.2006 Payments;

Salary to salesman - Rs.30,000

Wages to carpenter - Rs.2,000

Agni Furniture Kollam - Rs.50,000

Create necessary Ledger and make voucher entry

Also prepare profit & Loss account and balance sheet

2 Create the following

Item	Stock group	Stock Category
Lifeboy	Bath soap	Ordinary
Chandrika	Bath soap	Ayurvedic
Medimix	Bath soap	Ayurvedic
Sunlight	Washing soap	Anti bacterial
Nirma	Washing soap	Anti bacterial

Units applicable: Number and dozen

Record the following using appropriate voucher

Purchase: 10 dozen Chandrika Soap @120 per dozen

10 dozen Nirma soap @ 60 per dozen

Sales : 65 Chandrika @13.50 per number

25 Nirma @ 6per number

3 Calculate Gross pay for the following employees

Name Basic pay
Adithya 8,000
Krishna 9,000
Musthafa 7,000
Vinod 5,000
Thomas 8,000

D.A 40% of Basic Pay, HRA 3% of DA and HTA 2% of DA.

# HIGHER SECONDARY COURSE SAMPLE PRACTICAL QUESTION PAPER- II

Total Score: 20

Time 3 Hrs

# ACCOUNTANCY WITH OPTIONAL COMPUTERISED ACCOUNTING

Std. XII

1 Yamuna Textiles, Bakery Junction, Kottayam has the following balances are available from their books on 31.12.2005

	Dr (Rs)	Cr(Rs)
Capital		2,00,000
Creditors		
Ram & Co		2,00,000
Sulthan & Sons		3,00,000
Bank loan		3,00,000
Cash in Hand	1,50,000	
Cash with SBI SB a/c	2,30,000	
Stock	2,70,000	
Debtors		
Srinivas & Co	1,50,000	
Sathyasai & Co	2,00,000	

They have the following transactions:

i) Sales during the month:

Cash sales: Rs.2,00,000

Sold to Srinivas & Co Rs.3,00,000

ii) Payment during the month

Salary to staff: 20,000 Rent 15,000

Advertisement 25,000

iii) Purchased good from Ram & Co Rs.3,00,000

iv) Paid Rs. 4,00,000 to Ram & Co

Prepare P & L A/c & Balance sheet

2 Kopsy systems with corporate officer at 21, Santhi Nagar, Asad Road, Chennai deals in Computer systems. The company has a Godown at Kodambakam besides its showroom at Santhi Nagar. Their stock details as on 31.12.2005 are given below.

## Shanthi Nagar:

Computer 25 @ 20,000/pc Rs.500,000 UPS 25@20,00/ number Rs.50,000 Color Monitor 20@4000 Rs.80,000 LCD 20 @ 12,000 Rs.2,40,000

Kodambakom:

Computer 40 @ 20,000 Rs.80,000 UPS 25 @ 2000 Rs.50,000

## Additional Information:

- i) They wish that the godown "Main Location" shall not appear in the list of Godowns.
- ii) Transferred 20 computers and 20 UPS from Godown at Kodambakam to its showroom at Santhi Nagar. Record the above and show stock movement analysis.
- AB & Associates borrowed 10,00,000 from Federal Bank on 1st January 1995 for a period of 5 years payable in yearly instalments. Interest @ 10% flat rate. Prepare loan repayment schedule.