

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Sem-IV Examination July 2010

Subject code:345403

Subject Name: Financial Accounting-III

Date: 08 / 07 /2010

Time: 10:30am-1:00pm

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. English version is Authentic

Q.1

Trail balance of Gujarat Company Ltd. as on 31/3/10 is as under:-

14

Debit Balance	Amt. Rs.	Credit Balance	Amt. Rs.
Op. Stock	55,000	Share Capital	2,00,000
Purchases	3,70,000	Share Premium	5,000
Carriage Inward	5000	General Reserve	20,000
Salaries	45,000	Sales	5,20,000
Rent	10,000	Sundry Income	9,000
Selling Exp.	22,000	Int. on Inv.	2,000
Advertising	10,000	P & L A/c(1/4/09)	21,000
Office Expenses	15,000	Creditors	77,000
Interest paid	5,000	Bank Loan	80,000
Int. on Deb.	1,500	6 % Debentures	50,000
Audit fee	1,000	Directors Loan	16,000
Director Fee	2,500		
Land & Building	95,000		
Machinery	58,000		
Furniture	10,000		
Investments	1,55,000		
Debtors	1,05,000		
Cash on hand	4,000		
Bank Balance	26,000		
Preliminary Exp.	5,000		
Total	10,00,000	Total	10,00,000

Prepare final accounts of the company considering following adjustments:

- 1 Closing stock be valued at Rs.1,90,000/-
- 2 Depreciate Land & Building and Machinery at 10 %
- 3 Transfer Rs.20,000 to general reserve
- 4 Make provision for taxation Rs.60,000

Q.2

- (a) Accounting Standard Board of India
- (b) Performa of Vertical Balance Sheet of company

07**07****OR**

- (b) List of Accounting Standards of India

07**Q.3**

Tata Steel Ltd. invited application for 1,00,000 equity shares each of Rs.10/- at a premium of Rs.2 per share. The amount payable per share was as follows:

14

On application – Rs.2,

On allotment – Rs.5 (Including Rs. 2 Premium)

On First Call – Rs.3,

On Second and final Call –Rs.2

Company received 1,20,000 application, applications for 20,000 shares were rejected and money paid back.

Ajay shah to whom 1000 shares were allotted failed to pay first and second call money. After giving due notice the company forfeited the shares and reissued the same to Anand Patel at Rs.9 per share as fully paid.

Pass necessary journal entries in the book of the company.

OR

- Q.3** (a) Types of Share capital **07**
(b) Methods of Issue of Shares **07**

- Q.4** On 1-1-2007, Nishtha Ltd. had issued 12% debentures of Rs.3,00,000 each of Rs.100. The company has decided to transfer profit at the end of every year Rs.1,00,000 to debenture redemption fund account and to invest the same amount in Government securities carrying 10% interest per annum. On 31-12-2009 the company sold these investments for Rs.3,10,000 and redeemed the debentures. **14**

Pass necessary journal entries in the books of the company. OR Prepare Debenture Redemption Fund Account and Debenture Redemption Fund Investment Account in the books of the company.

OR

- Q. 4** (a) The following is the extract of balance of Radha Ltd. as on 31/3/10 **07**

Particulars	Debit(Rs.)	Credit(Rs.)
Equity share capital		2,00,000
10% Red. preference share capital		1,00,000
General Reserve		1,65,000
Share premium		45,000
Bank balance	2,30,000	

The company decided to redeem preference shares and general was utilized for the necessary amount.

Pass journal entries in the books of the company.

- (b) The following is the extract of balance of Sun Ltd. as on 31/3/10 **07**

Particulars	Debit(Rs.)	Credit(Rs.)
Equity share capital		2,00,000
General Reserve		3,00,000
Share premium		1,00,000

The company decided to declare bonus to share holders in the ratio of 1:1. For this purpose utilize share premium and general reserve for necessary amount.

Pass journal entries in the books of the company.

- Q.5** Shyam Ltd. issued 20,000 equity share of Rs.10 each. The issue was underwritten as follows: A -30 %, B -25 % and C -30 % **14**
The company received a total number of 16000 applications of which marked applications were as follows:-
A-3600 shares, B-4400 Shares and C-5,500 Shares
Rate of underwriting commission was 3%. Determine the liability of each of the underwriters and pass entries in the books of the co.

OR

Q.5

Tirupati Ltd. was formed on 1st Jan., 2010 with an authorised capital of Rs.1,00,000 divided into 10,000 equity shares of Rs. 10 each to acquire the business of M/S Balaji. . The Balance Sheet of the firm as on 31st December,2009 was as under:

14

Liabilities	Amt.Rs.	Assets	Amt.Rs.
Capital Accounts:		Land & Building	48,000
A – 60,000		Machinery	20,000
B – 44,000		Stock	24,000
	1,04,000	Debtors	29,600
Sundry Creditors	32,000	Bank Balance	14,400
Total	1,36,000	Total	1,36,000

The terms of purchase were as follows:

1. The land and Building and stock were taken at Rs.50,000 and Rs.20,000 respectively and the remaining assets and liabilities were taken at book value.
2. The goodwill of the firm is to be valued at Rs. 11000
- 3 The purchase consideration was to be satisfied by issues of 5000 equity shares of Rs.10/- each at premium of 20%. Debentures of Rs.50,000 and the balance in cash.

પ્રશ્ન-૧

તા. ૩૧/૩/૨૦૧૦ના રોજનું ગુજરાત કંપની લી.,નું કાયુ સરવૈયુ નીચે પ્રમાણે છે.

14

ઉધાર બાકી	રકમ રૂ.	જમા બાકી	રકમ રૂ.
શરૂઆતનો સ્ટોક	૫૫,૦૦૦	શેર મૂડી	૨,૦૦,૦૦૦
ખરીદી	૩,૭૦,૦૦૦	શેર પ્રીમયમ	૫,૦૦૦
માલનું ગાડાભાડું	૫,૦૦૦	સામન્ય અનામત	૨૦,૦૦૦
પગાર	૪૫,૦૦૦	વેચાણ	૫,૨૦,૦૦૦
ભાડું	૧૦,૦૦૦	પરચુ. આવક	૯,૦૦૦
વેચાણ ખર્ચા.	૨૨,૦૦૦	રોકાણનું વ્યાજ	૨,૦૦૦
જાહેરાત	૧૦,૦૦૦	નxનું ખાતું 1/4/09	૨૧,૦૦૦
ઓફિસ ખર્ચા	૧૫,૦૦૦	લેણદારો	૭૭,૦૦૦
વ્યાજ ચુકવ્યું	૫,૦૦૦	બેંક લોન	૮૦,૦૦૦
ડિબેચર પર વ્યાજ	૧,૫૦૦	6%ના ડિબેચર	૫૦,૦૦૦
ઓડિટ ફી	૧,૦૦૦	ડિરેક્ટરનીલોન	૧૬,૦૦૦
ડિરેક્ટર ફી	૨,૫૦૦		
જમીન- મકાન	૯૫,૦૦૦		
યંત્રો	૫૮,૦૦૦		
ફર્નિચર	૧૦,૦૦૦		
રોકાણો	૧,૫૫,૦૦૦		
દેવાદારો	૧,૦૫,૦૦૦		

હાથ પર રોકડ	૪,૦૦૦		
બેંક સિલક	૨૬,૦૦૦		
પ્રાથમિક ખર્ચા	૫,૦૦૦		
ફૂલ સરવાળો	૧૦,૦૦,૦૦૦	ફૂલ સરવાળો	૧૦,૦૦,૦૦૦

નીચેના હવાલાઓ ધ્યાનમાં લઈને કંપનીના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

- ૧ આખરમાલના સ્ટોકની કિંમત રૂ.૧,૯૦,૦૦૦/- આંકવામાં આવી
- ૨ જમીન મકાન અને યંત્રો ઉપર ૧૦% ઘસારો ગણો
- ૩ નફામાંથી રૂ. ૨૦,૦૦૦ સામાન્ય અનામત ખાતે લઈ જવાના છે.
- ૪ કરવેરાની જોગવાઈ રૂ.૬૦,૦૦૦ કરો.

- પ્રશ્ન-૨**
- અ ભારતીય હિસાબી ધોરણોનું બોર્ડ **07**
- બ કંપનીના ઉભા પાકા સરવૈયાનો નમુનો **07**
- અથવા
- બ ભારતીય હિસાબી ધોરણોની યાદી **07**
- પ્રશ્ન-૩**
- તાતા સ્ટીલ લીમિટેડે ૧,૦૦,૦૦૦ ઈકવીટી શેર દરેક રૂ.૧૦/-નો એક **14**
- એવા શેરદીઠ રૂ.૨/-ના પ્રીમયમથી બહાર પાડયા જેની રકમ નીચે પ્રમાણે ચુકવવાની હતી :
- શેર અરજી ઉપર રૂ.૨/- ,
- મંજૂરી શેર મંજૂરી વખતે રૂ.૫/- (પ્રીમયમના રૂ.૨/- સહિત)
- શેરના પ્રથમ હપ્તા પર રૂ.૩/-
- શેરના બીજા અને છેલ્લા હપ્તા પર રૂ.૨/-
- કંપનીને ૧,૨૦,૦૦૦ શેર માટે અરજીઓ મળી, કંપનીએ ૨૦,૦૦૦ **07**
- શેરની અરજીઓ નામજૂર કરી રકમ પરત કરી.
- અજય શાહને ૧,૦૦૦ શેર ફાળવવામાં આવ્યા હતા જે પ્રથમ અને બીજા હપ્તાના નાણાં ભરી શક્યા નહીં. કંપનીએ જરૂરી નોટીસ આપ્યા બાદ શેર જપ્ત કર્યા અને જે આનંદ પટેલને રૂ.૯/-ના ભાવે પુરા ભરપાઈ ગણીને આપ્યા. કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-૩**
- અ શેર મૂડીના પ્રકારો **07**
- બ શેર બહાર પાડવાની રીતો **07**
- પ્રશ્ન-૪**
- અ તા.૧/૧/૨૦૦૭ના રોજ નિષ્ઠા લીમિટેડે ૧૨%ના રૂ.૧૦૦/-ના **07**
- એક એવા રૂ.૩,૦૦,૦૦૦ના ડિવેંચર બહાર પાડયા. ડિવેંચરની પરત ચુકવણી માટે કંપનીએ દર વષે નફા-નુકસાનખાતામાંથી રૂ.૧,૦૦,૦૦૦ અલગ રાખવાનું નક્કી કર્યું અને તે રકમ ૧૦% વ્યાજ મળે એ રીતે સરકારી જામીનગીરીમાં રોકવામાં આવી હતી.

તા.૩૧/૧૨/૨૦૦૯ના રોજ કંપનીએ રૂ.૩,૧૦,૦૦૦માં રોકાણો વેચી દીધા. અને ડિબેચરની રકમ પરત કરી. કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો. અથવા કંપનીના ચોપડે ડિબેચર પરતનિધિ ખાતું અને ડિબેચર પરતનિધિના રોકાણોનું ખાતું તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-૪ અ તા.૩૧/૩/૧૦ના રોજની રાધા લી.ની કેટલીક બાકીઓ નીચે પ્રમાણે છે 07

વિગત	ઉધાર (રૂ.)	જમા(રૂ.)
ઈકવીટી શેર મૂડી		૨,૦૦,૦૦૦
૧૦%ની રીડી. પ્રેફરન્સ શેરમૂડી		૧,૦૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત		૧,૬૫,૦૦૦
શેર પ્રીમયમ		૪૫,૦૦૦
બેંક સિલક	૨,૩૦,૦૦૦	

કંપનીએ રીડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેર પરત કરવાનું નક્કી કર્યું અને એ માટે સામાન્ય અનામતનો ઉપયોગ કરવાનું. નક્કી કર્યું .
કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો

બ તા.૩૧/૩/૧૦ના રોજની સન લી.ની કેટલીક બાકીઓ નીચે પ્રમાણે છે 07

વિગત	ઉધાર (રૂ.)	જમા(રૂ.)
ઈકવીટી શેર મૂડી		૨,૦૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત		૩,૦૦,૦૦૦
શેર પ્રીમયમ		૧,૦૦,૦૦૦

કંપનીએ શેર હોલ્ડરોને ૧:૧ ન પ્રમાણમાં બોનસ આપવાનું.નક્કી કર્યું. આ હેતુ માટે જરૂરી રકમ શેર પ્રીમયમ અને સામાન્ય અનામતમાંથી લેવાનું નક્કી કર્યું..
કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો

પ્રશ્ન-૫ અ શ્યામ લીમીટેડે રૂ.૧૦નો એક એવા ૨૦,૦૦૦ ઈકવીટી શેર બહાર 07

પાડ્યા જે અંગે નીચે મુજબ બાંહેધરી અપાયેલી હતી.

અ - ૩૦ %, બ - ૨૫ % અને ક - ૩૦ %

કંપનીને ફૂલ ૧૬,૦૦૦ શેર માટે અરજીઓ મળી જે પૈકી બાંહેધરી-દલાલોની નીશાનીવાળી અરજીઓ નીચે મુજબ હતી.

અ - ૩૬૦૦, બ - ૪,૪૦૦ અને ક - ૫,૫૦૦

બાંહેધરી કમિશનનો દર ૩% ગણો. દરેક બાંહેધરી દલાલોની જવાબદારી નક્કી કરો અને કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો

અથવા

પ્રશ્ન-૫ તા.૧/૧/૨૦૧૦ના રોજ મેસર્સ બાલાજીનો ધંધો ખરીદી લેવા માટે રૂ.૧૦/- નો એક એવા ૧૦,૦૦૦ ઈકવીટી શેરની ફૂલ

રૂ.૧,૦૦,૦૦૦ની સતાવાર થાપણ સાથે તિરુપતી લીમિટેડની સ્થાપના કરવામાં આવી તા.૩૧મી ડિસેમ્બર ૨૦૦૯ના રોજનું પેઢીનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ હતું.

મૂડી-દેવા	રકમ રૂ.	મિલકત-લેણા.	રકમ રૂ.
મૂડી ખાતાં :		જમીન – મકાન	૪૮,૦૦૦
અ – ૬૦,૦૦૦		મશીનરી	૨૦૦૦૦
બ – ૪૪,૦૦૦		સ્ટોક	૨૪,૦૦૦
	૧,૦૪,૦૦ ૦	દેવદારો	૨૯,૬૦૦
પરચૂરણ લેણદારો	૩૨,૦૦૦	બેંક સિલક	૧૪,૪૦૦
ફૂલ સરવળો	૧,૩૬,૦૦ ૦	ફૂલ સરવળો	૧,૩૬,૦૦૦

14

૧ જમીન-મકાન અને સ્ટોક અનુક્રમે રૂ.૫૦,૦૦૦ અને રૂ.૨૦,૦૦૦/- અને અન્ય મિલકત અને દેવા ચોપડે કિંમતે લીધા .

૨ પાઘડીની કિંમત રૂ.૧૧,૦૦૦/- નક્કી કરી

૩ ખરીદ કિંમત પેટે કંપનીના પુરે પુરા ભરપાઈ ૫,૦૦૦ ઈકવીટી શેર દરેક રૂ.૧૦નો એક એવા ૨૦% પ્રીમયમથી, રૂ.૫૦,૦૦૦ના ડિબેચર અને બાકીની રકમ રોકસમાં આપવાની હતી.
