Seat No.: ________ Enrolment No.______________

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

DIPLOMA ENGG.- IVth SEMESTER–EXAMINATION – JUNE- 2012

Subject code: 345403 **Date: 20/06/2012**

Subject Name: Financial Accounting-III

Time: 02:30 pm – 05:00 pm **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 considered to be Authentic**

Q.1 The Trail balance sheet of the Suraj Company Ltd. as on 31/3/2011 was as under:- **14**

Trail balance sheet of the Suraj Company Ltd. as on 31/3/2011

Debit Balance	Amt. Rs.	Credit Balance	Amt. Rs.
Cash on hand	1,00,000	Deb. Red. Fund	2,40,000
Bank Balance	1,20,000	General Reserve	2,40,000
Vehicles	2,00,000	12 % Debentures	8,00,000
Purchases	7,00,000	Provident Fund	50,000
Stock 1/4/10	2,00,000	Creditors	1,40,000
Land & Building	9,00,000	Equ Share Capital	8,00,000
Machinery	6,00,000	Bank Loan	4,00,000
Wages	20,000	Bills Payable	80,000
Advertising Exp.	20,000	P & L A/C 1/4/10	50,000
Int. on Deb.	40,000	Sales	9,70,000
Salaries	90,000	Int. on Inv.	30,000
Deb.Red.Fund Inv	2,40,000	Fixed Deposit	2,00,000
Investments	3,00,000		
Rent	30,000		
Carriage Inward	10,000		
Auditors Fee	10,000		
Preliminary Exp	80,000		
Furniture	2,00,000		
Debtors	1,20,000		
Director Fee	20,000		
Total	40,00,000	Total	40,00,000

Additional information:

1 Closing stock is valued at Rs.80,000/-

2 Depreciate Land & Building by 5 % and Machinery by 10 %

3 Transfer Rs.30,000 to general reserve

4 Make provision for taxation Rs.50,000

From the above information prepare final accounts of the company.

Q.2 (a) Write short note on Pro-rata allotment of share **07**

(b) Described procedure for issuing Accounting standards **07**

OR

(b) What is Accounting Standards? State its objectives. **07**

Q.3 Maharaja Ltd. invited application for 2,00,000 equity shares each of **14**

Rs.100/- at a premium of Rs.25 per share. The amount payable per share was as follows:
On application – Rs.30,
On allotment – Rs.45 (Including Rs.25 Premium)
On First Call – Rs.25
On Second Call –Rs.25
Company received application for 2,50,000 shares out of which applications for 50,000 shares were rejected.
All the amounts due were called up and paid up except a shareholder Mr. Raj to whom 2000 shares were allotted failed to pay first and second call money. His shares were forfeited and same were reissued to Jay at Rs.70 per share as fully paid.

OR

Q.3 (a) Describe Types of Underwriting Agreement **07**
(b) Describe Methods of Purchase Consideration **07**

Q.4 On 1-1-2001 Shyam Ltd. issued 30,000 14% debentures of Rs.100/- each redeemable after three years. The company decided to transfer Rs.10,00,000 every year from profit and Loss A/C to debenture redemption fund account. **14**
The funds were invested in the Government securities that yield 10% interest every year. At the end of the third year, investments were sold at Rs.32,00,000/-and redeem debentures.
Pass necessary journal entries to record the above transactions in the book of the company.

OR

Q. 4 (a) The following is the extract of balances of Om Ltd. as on 31/3/2011 **07**

Particulars	Debit(Rs.)	Credit(Rs.)
Equity share capital(1,00,000xRs.10)		10,00,000
Profit & Loss Account		4,00,000
General Reserve		3,00,000

The company decided to issue one bonus share against every two shares held. For this purpose amount of Profit & Loss Account and balance of general reserve are to be utilized.
Pass necessary journal entries in the books of the company.

(b) The following is the extract of balance of Radha Ltd. as on 31/3/11 **07**

Particulars	Debit(Rs.)	Credit(Rs.)
Equity share capital		5,00,000
10% Red. preference share capital		2,00,000
General Reserve		3,00,000
Share premium		60,000
Bank balance	3,00,000	

The company decided to redeem preference shares and general reserve was utilized for the necessary amount. Pass journal entries in the books of the company.

Q.5 Maruti Ltd. was formed on 1st Jan., 2011 with an authorised capital of Rs.3,00,000 divided into 15,000 equity shares of Rs.20 each to acquire the business of M/S Pavandev Brothers. The Balance Sheet of the firm as on 31st December,2010 was as under: **14**

Balance Sheet of the firm as on 31st December,2010

Liabilities	Amt.Rs.	Assets	Amt.Rs.
Capital Accounts:		Building	1,44,000
Jay – 1,80,000		Plant & Machinery	60,000
Vijay– 1,32,000	3,12,000	Stock	72,000
Loan	50,000	Sundry Debtors	88,000
Creditors	40,000	Bank Balance	40,000
Bills Payable	6,000	Bank Balance	4,000
Total	4,08,000	Total	4,08,000

The terms of purchase were as follows:

1. The Building and stock were taken at Rs.1,50,000 and Rs.60,000 respectively

2 Other remaining assets and liabilities were taken at book value.

3. The goodwill of the firm is to be valued at Rs.35,000

4 The purchase consideration was to be satisfied by issues of 7500 equity shares of Rs.20/- each, Debentures of Rs.1,00,000 and the balance in cash.

Calculate purchase consideration and Pass necessary journal entries in the book of Maruti Ltd.

OR

Q.5 Shah Ltd. issued 1,00,000 equity share of Rs.10 each. The issue was underwritten as follows: **14**

Amar -30 %, Akbar -25 % and Anthony -30 %

The company received total 80,000 applications out of which marked applications were as follows:-

Amar -18,000 Shares, Akbar -22,000 Shares and Anthony -27,500 Shares

Rate of underwriting commission was 2%.

Determine the liability of each of the underwriters and pass entries in the books of the co.

****

પ્રશ્ન–૧ તા. 31/3 /2011 ના રોજનું સુરજ કંપની લી.નું કાચુ સરવૈયુ નીચે પ્રમાણે છે. **14**

ઉધાર બાકી	રકમ રૂ1.	જમા બાકી	રકમ રૂ1.
હાથ પર રોકડ	1,00,000	ડિબેં. પરત નિધિ	2,40,000
બેંક સિલક	1,20,000	સામન્યઅનામત	2,40,000
વાહનો	2,00,000	12 % ના ડિબેંચર	8,00,000
ખરીદી	7,00,000	પ્રોવિડંન ફંડ	50,000
સ્ટોક 1/4/10	2,00,000	લેણદારો	1,40,000
જમીન અને મકાન	9,00,000	શેર મૂડી	8,00,000
યંત્રો	6,00,000	બેંક લોન	4,00,000
મજૂરી	20,000	દેવીહુંડી	80,000
જાહેરાત ખર્ચ	20,000	નxનું ખાતું1/4/10	50,000
ડિબેંચર પર વ્યાજ	40,000	વેચાણ	9,70,000
પગાર	90,000	રોકાણુંનું વ્યાજ	30,000
ડિબેં પરત નિધિના રોકાણો	2,40,000	બાંધીમુદતની થાપણ	2,00,000
રોકાણો	3,00,000		
ભાડું	30,000		
માલનું ગાડાભાડું	10,000		
ઓડિટર ફી	10,000		
પ્રાથમિક ખર્ચા	80,000		
ફર્નિચર	2,00,000		
દેવાદારો	1,20,000		
ડિરેકટર ફી	20,000		
કૂલ સરવાળો	40,00,000	કૂલ સરવાળો	40,00,000

વધારાની માહિતી:-

1 આખરમાલના સ્ટોકની કિંમત રૂ!.80,000/- આંકવામાં આવી

2 જમીન મકાન પર 5% અને યંત્રો ઉપર 10% ઘસારો ગણો

3 નફામાંથી રૂ!. 30,000 સામાન્ય અનામત ખાતે લઈ જવાના છે.

4 રૂ!.50,000/- કરવેરાની જોગવાઈ કરો.

ઉપરની માહિતી પરથી કંપનીના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન–૨ અ શેરની પ્રમાણસર ફાળવણી પર ટોંકનોંધ લખો. **07**

બ હિસાબી ધોરણો બહાર પાડવાની વિધિ વર્ણવો. **07**

અથવા

બ હિસાબી ધોરણો એટલે શું? તેના હેતુઓ જણાવો. **07**

પ્રશ્ન–૩ મહારાજા લીમિટેડે 2,00,000 ઈકવીટી શેર દરેક રૂ!૧૦૦/-નો એક એવા શેરદીઠ રૂ!.25/-ના પ્રીમયમથી બહાર પાડયા જેની રકમ નીચે પ્રમાણે ચુકવવાની હતી : **14**

શેર અરજી ઉપર રૂ!.30/- ,

મંજૂરી શેર મંજૂરી વખતે રૂ!.45-(પ્રીમયમના રૂ!25/- સહિત)

શેરના પ્રથમ હપ્તા પર રૂ!.25/-

શેરના બીજા હપ્તા પર રૂ!.25/-

કપંનીને 2,50,000 શેર માટે અરજીઓ મળી જે પૈકી 50,000 શેરની અરજીઓ નામજુંર કરી.

બધા જ હપ્તાઓ મંગાવવામાં આવ્યા અને બધી જ રકમ ભરપાઈ થઈ ગયેલ પરંતુ મિ. રાજ કે જેને 2000 શેર ફાળવવામાં આવ્યા હતા તે પ્રથમ અને બીજા હપ્તાના નાણાં ભરી શક્યા નહી. તેમના શેર જપ્ત કર્યા અને જયને રૂ!70/-ના ભાવે પુરા ભરપાઈ ગણીને ફરીથી ઈસ્યુ કર્યા. કપંનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો.

અથવા

પ્રશ્ન–૩ અ બાંહેધરી કરારના પ્રકારો વર્ણવો. **07**

બ ખરીદ કિમંતની પધ્ધતિઓ વર્ણવો. **07**

પ્રશ્ન–૪ તા.1/1/2001ના રોજ શ્યામ લીમિટેડે 14%ના રૂ!100/- નો એક એવા 30,000 ડિબેંચર ત્રણ વર્ષ પછી પરત કરવાપાત્ર બહાર પાડયા. **14**

કંપનીએ દર વષે નફા-નુક્સાનખાતેથી રૂ!.10,00,000 ડિબેંચર પરત નિધિ ખાતે લઈ જવાનું નક્કી કર્યુ. આ પરત નિધિની રકમ 10% ઉપજ મળે એ રીતે સરકારી જામીનગીરીમાં રોકવામાં આવી હતી.

ત્રીજા વર્ષના અંતે કપંનીએ રૂ!.32,00,000માં રોકાણો વેચી દીધા અને ડિબેંચરની રકમ પરત કરી.

કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો.

અથવા

પ્રશ્ન–૪ અ ઓમ લી.ની તા.31/3/2011ના રોજની બાકીઓ નીચે પ્રમાણે છે **07**

વિગત	ઉધાર (રૂ!.)	જમા(રૂ!.)
ઈકવીટી શેરમૂડી(1,00,000શેરxરૂ!.10)		10,00,000
નફા-નુકશાન ખાતું		4,00,000
સામાન્ય અનામત		3,00,000

કંપનીએ શેરહોલ્ડરોને દરેક બે શેરે એક શેર બોનસ આપવાનું નક્કી

કર્યું. આ હેતુ માટે જરૂરી રકમ નફા-નુકશાન ખાતેથી અને ઘટતી રકમ સામન્ય અનામતમાંથી લેવાની છે.

કપંનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો

બ રાધા લી.ની તા.31/3/2011ના રોજની બાકીઓ નીચે પ્રમાણે છે **07**

વિગત	ઉધાર (રૂ!.)	જમા(રૂ!.)
ઈકવીટી શેર મૂડી		5,00,000
૧૦%ની રીડી. પ્રેફરંન્સ શેરમૂડી		2,00,000
સામાન્ય અનામત		3,00,000
શેર પ્રીમયમ		60,000
બેંક સિલક	3,00,000	

કંપનીએ રીડીમેબલ પ્રેફરંન્સ શેર પરત કરવાનું નક્કી કર્યું અને જરૂરી રકમ માટે સામન્ય અનામતનો ઉપયોગ કરવાનું નક્કી કરવામાં આવ્યું. કપંનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો

પ્રશ્ન–૫ તા.1/1/2011ના રોજ મેસર્સ પવનદેવનો ધંધો ખરીદી લેવા માટે રૂ!.20/-નો એક એવા 15,000 ઈકવીટીશેરની બનેલી રૂ!.3,00,000ની સતાવાર થાપણ સાથે તિરુપતી લીમિટેડની સ્થાપના કરવામાં આવી. તા.31મી ડિસેમ્બર 2010ના રોજનું પેઢીનું પાકું સરવૈયુ નીચે મુજબ હતું. **14**

31મી ડિસેમ્બર 2010ના રોજનું પાકું સરવૈયુ

મૂડી-દેવા	રકમ રૂ!.	મિલકત-લેણા.	રકમ રૂ!.
મૂડી ખાતાં :		જમીન – મકાન	1,44,000
જય – 1,80,000		મશીનરી	60,000
વિજય– 1,32,000	3,12,000	સ્ટોક	72,000
લોન	50,000	પરચુ. દેવાદારો	88,000
લેણદારો	40,000	બેંક સિલક્	40,000
દેવીહુંડીઓ	6,000	રોકડ	4,000
કૂલ સરવળો	4,08,000	કૂલ સરવળો	4,08,000

1 જમીન-મકાન અને સ્ટોક અનુક્રમે રૂ!.1,50,000 અને રૂ!.60,000

2 બાકીની મિલકતો અને દેવા કંપનીએ ચોપડે કિમતે લીધા.

3 પાઘડીની કિંમત રૂ!.35,000 નક્કી કરી

4 ધંધાની ખરીદ કિમત પેટે કંપનીના પુરેપુરા ભરપાઈ 7,500 ઈકવીટી શેર દરેક રૂ!.20/-, રૂ!.1,00,000ના ડિબેંચર અને બાકીના રોકડા આપવાના હતા. ધંધાની ખરીદ કિમંતની ગણતરી કરો અને કપંનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો.

અથવા

પ્રશ્ન–૫ શાહ લીમીટેડે રૂ!2 નો એક એવા 1,00,000 ઈક્વીટી શેર બહાર પાડ્યા. ઈસ્યુ અંગે નીચે મુજબ બાંહેધરી આપવામાં આવેલી હતી. **14**

અમર – 30 % , અકબર - 25 % અને એનથોની -30 %

કંપનીને કૂલ 80,000 શેર માટે અરજીઓ મળી જે પૈકી બાંહેધરી-દલાલોની નીશાનીવાળી અરજીઓ નીચે મુજબ હતી.

અમર – 18000, અકબર - 22,000 અને એનથોની - 27500

દરેક બાંહેધરી દલાલોની જવાબદારી નક્કી કરો અને કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો

****