

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

DIPLOMA ENGG.- SEMESTER-VI EXAMINATION

Subject code: 365402

Date: 27-10-2012

Subject Name: Financial Accounting - V

Time: 2:30 pm – 5:00 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** (a) Discuss advantages of funds flow statement. **07**
- (b) The Balance Sheets of Suraj Ltd. as on 31/12/2010 and 31/12/2011 **14**
were as follow :

Assets	31/12/2010	31/12/2011
Fixed Assets	93400	166000
Stock	22000	26000
Debtors	36000	39000
Bank	4000	5000
Preliminary Expense	<u>2000</u>	<u>1000</u>
<u>Liabilities</u>	<u>157400</u>	<u>237000</u>
Equity Share Capital	90000	130000
General Reserve	10000	15000
Profit & Loss A/c.	20000	30000
15% Debentures	-	20000
Creditors	37400	42000
	157400	237000

Q.2

Jagruti Limited went in to Voluntary Liquidation on 30/06/2011 when its balance sheet was a under : **14**

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Authorized 400 Equity Share of Rs.100	400000	Goodwill	25000
3000 Equity Shares of Rs.100 each fully paid	300000	Land & Bldg.	210000
Profit & Loss A/c.	3000	Machinery	165000
8% Debenture	50000	Furniture	3000
Outstanding Interest on Debentures	4000	Stock	170000
Prorident fund	3000	Debtors	25000
Creditors	236500	Cash Balance	12000
Two months salary of three clerks.	13500		
	610000		610000

Other Information :

- (1) Debenture holders were paid on 31st December 2011.
- (2) Liquidation Expenses amounted to Rs.1000.
- (3) Liquidators Remuneration is 2% of the amount released by him and 4% on the amount paid to preferential creditors and 10% on amount distributed to the equity shareholders.
- (4) The assets realized as follows :
 Land & Building 150000, Machinery 171000, Stock 155000
 Furniture 4000, Debtors 23000.
 Prepare the Liquidator's Account.

Q.3

The Balance Sheet of Jhanvi Ltd. as on 31/03/2012 is disclosed as under : **14**

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
4500 Equity Shares of Rs.100 each	450000	Buildings	375000
10% Prof. Shares	150000	Furniture's	225000
Capital		Investment	45000
General Reserve	45000	Debtors	75000
Creditors	105000	Cash	45000
Bills Payable	15000		
	765000		765000

Other Information :

- (1) Market Price of Building is 30% and that of furniture is 20% high.

- (2) Market Price of Investment is Rs.52500
 (3) 10% Bad debts on debtors is expected.
 (4) Expected Rate of Return is 12%
 (5) The average profit before distribution of dividend is Rs.111000
 (6) Value of goodwill is Rs.63000
 From the above particulars find out the fair value of Equity shares

- Q.4** (a) Discuss Factors affecting the value of goodwill. **07**
 (b) The following Information is of Mohan Ltd. **07**

	Rs.		Rs.
Land & Building	100000	Debtors	22000
Machinery	60000	Creditors	10000
10% Debenture	50000	Underwriting Comi.	5000
7 ½% Govt. Securities	12000	Depreciation fund -	10000
Provident Fund	10000	(Machinery)	
Preliminary Expenses	5000	Bad debt reserve	2000
		share capital	50000

The profit earned during the year Rs.56000, what will be The "Average Capital employed" in the business for valuation of goodwill.

OR

- Q. 4** (a) Explain "Detective Report of the Auditor". **07**
 (b) Explain the Responsibilities of the Auditor. **07**

- Q.5** When can a company be voluntary winding up. **07**

પ્રશ્ન-૧

અ ભંડોળ પ્રવાહ પત્રકની ઉપયોગીતા / ફાયદાઓની ચર્ચા કરો ?

07

બ સૂરજ લિ. ના તા.૩૧/૧૨/૨૦૧૦ અને તા.૩૧/૧૨/૨૦૧૧ ના રોજના પાકા સરવૈયા નીચે પ્રમાણે છે. જે ઉપરથી ભંડોળ પ્રવાહ પત્રક તૈયાર કરો.

14

મિલકતો	રૂ.	રૂ.
	૩૧/૧૨/૧૦	૩૧/૧૨/૧૧
સ્થિર મિલકતો	૮૩૪૮૦	૧૬૬૦૦૦
સ્ટોક	૨૨૦૦૦	૨૬૦૦૦
દેવાદારો	૩૬૦૦૦	૩૮૦૦૦
બેન્ક	૪૦૦૦	૫૦૦૦
પ્રાથમિક ખર્ચાઓ	૨૦૦૦	૧૦૦૦
જવાબદારીઓ	૧૫૭૪૦૦	૨૩૭૦૦૦
ઓર્ડિનરી શેર મૂડી	૮૦૦૦૦	૧૩૦૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૧૦૦૦૦	૧૫૦૦૦
નફાનુકશાન ખાતું	૨૦૦૦૦	૩૦૦૦૦
૧૫% ના ડિબેન્ચર્સ	—	૨૦૦૦૦
લેણદારો	૩૭૪૦૦	૪૨૦૦૦
	૧૫૭૪૦૦	૨૩૭૦૦૦

પ્રશ્ન-૨

જાગૃતિ લિમિટેડ તા.૩૦/૦૬/૨૦૧૧ ના રોજ સ્વેચ્છિક ફંડયામાં ગઈ ત્યારે તેનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે હતું.

14

જવાબદારીઓ	રૂ.	મિલકતો	રૂ.
શેરમૂડી સત્તાવાર — ઈકવીટી	૪૦૦૦૦૦	પાઘડી	૨૫૦૦૦
શેર ૪૦૦૦×રૂ.૧૦૦		જમીન મકાન	૨૧૦૦૦૦
ભરપાઈ થયેલ ઈકવીટી શેર	૩૦૦૦૦૦	યંત્રો	૧૬૫૦૦૦
૩૦૦૦×૧૦૦ પૂર્ણ ભરપાઈ		ફર્નિચર	૩૦૦૦
નફાનુકશાન ખાતું	૩૦૦૦	સ્ટોક	૧૭૦૦૦૦
૮% ડિબેન્ચર્સ	૫૦૦૦૦	દેવાદારો	૨૫૦૦૦
ડિબેન્ચર પર બાકી વ્યાજ	૪૦૦૦	રોકડ	૧૨૦૦૦
પ્રોવિડન્ટ ફંડ	૩૦૦૦		
લેણદારો	૨૩૬૫૦૦		
ત્રણ કારકુનોનો બે માસનો	૧૩૫૦૦		
પગાર			
	૬૧૦૦૦૦		૬૧૦૦૦૦

અન્ય માહિતી :

(૧) ડિબેન્ચર હોલ્ડરોને તા.૩૧ મી ડિસેમ્બર ૨૦૧૧ ના રોજ ચૂકવવામાં આવ્યા.

(૨) વિસર્જન ખર્ચ રૂ.૧૦૦૦ થયો.

(૩) લિક્વિડેટરનું મહેનતાણું તેણે મિલકતોની ઉપજાવેલ રકમ ઉપર ૨% લેખે ઓર્ડિનરી શેરહોલ્ડરોને વહેંચેલી રકમ ઉપર ૧૦% લેખે અને પસંદગીના લેણદારો ઉપર ૪% લેખે ગણવાનું છે.

(જ) મીલકતોના નીચે પ્રમાણે ઉપજ્યા.

જમીન મકાન રૂા.૧૫૦૦૦૦, મશીનરી રૂા.૧૭૧૦૦૦, સ્ટોક રૂા.૧૫૫૦૦૦, ફર્નિચર
રૂા.૪૦૦૦ અને દેવાદારો રૂા.૨૩૦૦૦
લિક્વિડેટરનું છેવટનું પત્રક બનાવો.

પ્રશ્ન-૩

જાન્યુરી લિ. નું તા.૩૧/૦૩/૨૦૧૨ ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે છે.

14

જવાબદારીઓ	રૂા.	મિલકતો	રૂા.
૪૫૦૦ ઈકવીટી શેર દરેક	૪૫૦૦૦૦	મકાન	૩૭૫૦૦૦
રૂા.૧૦૦ નો		ફર્નિચર	૨૨૫૦૦૦
૧૦% ની પ્રેફ. શેર મૂડી	૧૫૦૦૦૦	રોકાણો	૪૫૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૪૫૦૦૦	દેવાદારો	૭૫૦૦૦
લેણદારો	૧૦૫૦૦૦	રોકડ	૪૫૦૦૦
દેવીહૂડી	૧૫૦૦૦		
	૭૬૫૦૦૦		૭૬૫૦૦૦

અન્ય માહિતી :

- (૧) મકાનની બજાર કિંમત ૩૦% અને ફર્નિચરની બજારકિંમત ૨૦% વધારે છે.
 - (૨) રોકાણોની બજારકિંમત રૂા.૫૨૦૦૦ છે.
 - (૩) દેવાદારો પર ૧૦% ઘાલખાધની શક્યતા છે.
 - (૪) અપેક્ષિત વળતરનો દર ૧૨% છે.
 - (૫) ડિવિડન્ડ વહેંચાયા પહેલાનો સરેરાશ નફો રૂા.૧૧૧૦૦૦ છે.
 - (૬) પાઘડીની કિંમત રૂા.૬૩૦૦૦ ગણવી.
- ઉપરની વિગતો પરથી ઈકવીટી શેરની વ્યાજબી કિંમત શોધો.

પ્રશ્ન-૪

- અ પાઘડીને અસરકર્તા પરિબલોની ચર્ચા કરો.
- બ નીચે આપેલી વિગતો મોહન લિ. ની છે.

07

07

	રૂા.		રૂા.
જમીન - મકાન	૧૦૦૦૦૦	દેવાદારો	૨૨૦૦૦
યંત્રો	૬૦૦૦૦	લેણદારો	૧૦૦૦૦
૧૦% નો ડિબેન્ટ્ચર	૫૦૦૦૦	બાંહેધરી કમિશન	૫૦૦૦
૭.૫% ની સરકારી જામીનગીરી	૧૨૦૦૦	ઘસારા ફંડ (યંત્રો)	૧૦૦૦૦
પ્રોવિડન્ટ ફંડ	૧૦૦૦૦	ઘાલખાધ અનામત	૨૦૦૦
પ્રાથમિક ખર્ચાઓ	૫૦૦૦	શેરમૂડી	૫૦૦૦૦

વર્ષ દરમ્યાન થયેલ નફો ૫૬૦૦૦ છે. પાઘડીના હેતુ માટે ધંધામાં રોકાયેલી સરેરાશ મૂડી શોધો.

અથવા

પ્રશ્ન-૪

- અ ઓડિટરના ખામીવાળા ઓડિટ રિપોર્ટ વિષે વર્ણન કરો.
- બ ઓડિટરની જવાબદારીઓનું વર્ણન કરો.

07

07

પ્રશ્ન-૫

કંપનીનું મરજીયાત વિસર્જન કયા સંજોગોમાં થાય છે.

07
