# SARDAR PATEL UNIVERSITY FYBCom (External) Examination Wednesday, 5 March 2014 10.30 am - 1.30 pm ACC 101 : Accountancy I

Total Marks: 100

Note:

- (1) Figures to the right indicate marks.
- (2) Show your workings clearly.
- Q. 1 Ami, Nirav and Kunal are partners of a firm sharing profits and losses in the rate of 3:2:1. Balance Sheet of the firm as on 31-12-2013 was as under:

Balance Sheet as on 31-12-2013 Liabilities Amount (₹) Assets Amount (₹) Capital: Ami 60,000 | Land - Building 000,08 45,000 Plant - Machinery 1,00,000 Nirav 50,000 | Stock Kunal 40,000 P / L A/c. 30,000 Debtors 65,000 80,000 (-) B. D. Res. 2,000 63,000 Creditors 40,000 | Bills Receivable Bank Loan 30,000 Other Liabilities 15,000 Cash 7,000 3,20,000 3.20,000

They agreed to admit Parth in the firm on 01-01-2014. The conditions are as under:

- (1) New profit sharing ratio after Parth's admission will be 3:3:2:1
- (2) Assets are revalued as under:

  Land Building ₹1,00,000; Plant Machinery ₹90,000; Debtors @
  10% Bad Debt Reserve, Stock ₹35,000.
- (3) Parth will bring ₹36,000 as goodwill and ₹1,00,000 as his capital.

Remarks: (1) P / L Adjustment A/c., (2) Capital Accounts, (3) Cash A/c., (4) Goodwill A/c., (5) Revised Balance Sheet.

## OH

Q. 1 Ami, Falguni and Chaku are partners of a firm sharing profits and losses in the ratio of 5:3:2. Chaku has decided to retire from the firm on 31-03-2013 on which date Balance Sheet of the firm was as under:

Balance Sheet as on 31-03-2013 Liabilities Amount (₹) Assets Amount (₹) Capital: Ami 60,000 Building 60,000 70,000 | Machinery 80,000 Falguni 40,000 Chaku Furniture 60,000 60,000 General Reserve **Debtors** 62,000 Creditors 80,000 (-) B. D. Res. \_\_2,000 60,000 40,000 Bills Payable 20,000 Stock Cash 30,000 3,30,000 3,30,000 The condtions of retirement are as under:

- (1) Goodwill of the firm is to be valued at ₹50,000. Chaku's share in goodwill is to be recorded without opening goodwill account.
- (2) Assets are to be revalued as under:
  Building ₹1,00,000; Machinery ₹70,000; Furniture ₹55,000.
- (3) Debtors subject to 10% bad debt reserve.

Chaku's capital is to be maintained as his 10% loan. Prepare necessary accounts.

Q. 2 A, B and C are partners of a firm sharing profit and losses in the ratio of 3/2:1. They decided to dissolve their firm on 31-03-2013, on which date Balance Sheet of the firm was as under:

Balance Sheet as on 31-03-2013

Data too Chook do on or do 2010						
Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)			
Capital : A	70,000	Building	50,000			
В	50,000	Machinery	60,000			
С	30,000	Furniture	30,000			
General Reserve	30,000	Stock	40,000			
Creditors	60,000	Debtors 43,000				
•		(-) B. D. Res. 3,000	40,000			
		Bills Receivable	5,000			
		Cash	15,000			
	2,40,000		2,40,000			

Assets realised as under:

Building ₹80,000; Machinery ₹25,000; Furniture ₹15,000; Stock ₹25,000; Debtors 60% of accounts; Bill Receivable ₹4,000/-.

All the liabilities are paid in full. Realisation expenses amounted to ₹5,000.

Prepare : (1) Realisation A/c., (2) Capital A/cs., (3) Cash A/c.

Q. 2 Ram, Laxman and Hanuman are partners of a firm sharing profit & losses in the ratio of 2:2:1. Balance Sheet of the firm as on 31-12-2013 was as under:

Ralanco Shoot as on 31, 12, 2013

Balance Sheet as on 31-12-2013							
Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)				
Capital: Ram	80,000	Land – Building	130,000				
Laxman	70,000	Plant - Machinery	80,000				
Hanuman	1,00,000	Furniture	40,000				
P / L A/c.	60,000	Debtors	60,000				
Creditors	50,000	Stock	50,000				
Bank Loan	20,000	Cash	20,000				
	3.80.000		3,80,000				

Partners decided to convert the company named Ramayan Ltd. Company will take over entire business and will pay 30,000 equity shares of ₹10 each at a premium of ₹8 per share.

Prepare: (1) Realisation A/c., (2) Capital A/cs., (3) Cash A/c., (4) Ramayan Ltd.'s A/c., (5) Equity Shares of Ramayan Ltd.'s account.

[20]

[20]

Q. 3 X, Y and Z are partners of a firm sharing profit and losses in the ratio of [20] 3:2:1. They decided to dissolve their firm on 31-03-2013, on which date, following balances appeared in their books of accounts:

Capital: X — ₹90,000 Y — ₹70,000

Z – ₹50.000

Creditors — ₹20,000 Bills Payable — ₹20,000

Assets realised as under:

<u>Instalments</u>: 1 2 3 4 5 Amount (₹): 17,000 30,000 35,000 40.000 80,000

Realisation expenses amounted to ₹2,000.

Prepare a statement showing piecemeal distribution of cash under surplus capital method.

OR

Q. 3 Write Short Notes:

[20]

- (1) Sacrifice Ratio
- (2) Gaining Ratio
- (3) Maximum Loss Method
- Q. 4 Bahumik Ltd. issued 2,00,000 equity shares of ₹10/- each at a premium of [20] ₹3/- per share. The amount is payable as under:

On application ₹4/- per share (including ₹1/- premium)

On allotment ₹4/- per share (including ₹2/- premium)

On first call ₹3/- per share

On final call ₹2/- per share

Application were received for 2,50,000 shares. Share allotment was made after rejecting excess applications.

A share holder holding 500 shares has not paid allotment money and calls. His shares were forfeited after making final call and they were reissued at ₹9/- per share.

Pass journal entries in the books of the company.

OR

Q. 4 Define the word Balance Sheet. Discuss merits and limitations of Balance [20] Sheet.

Q. 5 (A) Read the following account.

[12]

, -	Furniture Account					
Date	Particulars	Amount (₹)	Date	Particulars	Amount (₹)	
1-1-'13	To Balance b/f		30-6-'13	By Cash A/c.	40,000	
1-7-'13	To Bank A/c.	1,00,000	30-6-113	By P / L A/c.	10,000	
		i	31-12-113	By Depreciation	15,000	
		1	i	A/c.		
		İ	31-12-113	By Balance c/f	2,35,000	
		3,00,000	1		3,00,000	

(B) Explain the importance of reading ledger accounts.

[80]

# Q. 5 The trial balance of Parth Ltd. as on 31-12-2013 was as under:

THE CHAIN DESCRIPTION OF THE LEGISLATION THE LEGISLATION TO THE LEGISLATION TH					
Debit Balances	Amount (₹)	Credit Balances	Amount (₹)		
Stock (31-12-'12)	60,000	Sales	4,03,500		
Director Fees	5,000	Equity Share Capital	3,00,000		
Land – Building	4,00,000	(₹10/- each)	 		
Audit Fees	9,000	General Reserve	2,20,000		
Purchases	1,40,000	10% Debentures	1,50,000		
Carriage Inward	6,000	Provident Fund	50,000		
Debenture Interest	10,000	Creditors	30,000		
Bills Receivables	26,000	P / L A/c. (31-12-'12)	9,000		
Debtors	40,000	Bank Loan	40,000		
Bank Balance	35,000	Interest on Investments	5,500		
Salary	50,000	Purchase Returns	20,000		
Preliminary Expenses	17,000	Bills Payable	40,000		
Bad Debts	3,000				
Sales Returns	3,500				
Goodwill	80,000				
Shares of B Ltd.	60,000				
Furniture	72,000				
Machinery	1,03,000				
Cash on Hand	17,000				
Selling Expenses	23,500				
Investments	1,00,000				
	12,60,000		12,68,000		

# Adjustments:

- (1) Closing stock is valued at ₹2,50,000.
- (2) Depreciate Land-Building by 5% and Machinery by 10%.
- (3) Directors proposed a dividend of 10% on equity shares and transfer ₹50,000 to General Reserve.

Prepare final accounts of the company.



# SARDAR PATEL UNIVERSITY FY BCom (External) Examination Wednesday, 5 March 2014 10.30 am - 1.30 pm

# **ACC-101 Accountancy-i**

કુલ ગુણ: ૧૦૦

સૂચનાઃ ૧. જમણી બાજુના આંકડા પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.

ર. તમારી ગણતરી સ્પષ્ટ બતાવો.

પ્ર.૧ અમી, નિરવ અને કુણાલ ૩:૨:૧ના પ્રમાણમાં નફા નુકસાન વહેંચીને એક પેઢીના ભાગીદારો (૨૦) છે. પેઢીનું તા.૩૧.૧૨.૨૦૧૩ના રોજનું પકુ સરવૈયું નીચે પ્રમાણે હતું. તા.૩૧.૧૨.૨૦૧૩ના રોજનું પાકુ સરવૈયું

જવાબદારીઓ	<b>३</b> 1.	<b>મિલકતો</b>	₹I.
મૂડી ખાતાઃ અમી	50000	<b>ਅਮੀਰ-ਮ</b> ਤਾਰ	۷0000
નિરવ	४५०००	પ્લોટ-યંત્રો	900000
કુણાલ	40000	સ્ટોક	80000
નફા-નુકસાન ખાતુ	30000	દેવાદારો કપ૦૦૦	
લેહાદારો	20000	દ્યાલ-ખાદ્ય ૨૦૦૦	93000
બેંક લોન	80000	લેણી મૂકી	30000
અન્ય દેવાં	94000	રોકડ	<i>ও</i> ০০০
i.	320000	1	380000

તા.૧.૧.૨૦૧૪ના રોજ તેઓ પાર્થને નીચેની શરતોએ પ્રવેશ આપવા સંમત થાય છે.

- १. पार्थना प्रवेश पछीनं नइ।-नुइसाननं नवं प्रभाश उःउःरः१ रहेशे.
- મેલકતોનું પુનઃ મૂલ્યાંકન નીચે મુજબ કરવુ :
   જમીન-મકાન રા.૧૦૦૦૦૦, પ્લોટ-ચંત્રો રા.૯૦૦૦૦,
   દેવાદારો ૧૦%, ઘાલખાધ અનામત રાખવી, સ્ટોક રા.૩૫૦૦૦.
- 3. પાર્થ રૂા.૩૬૦૦૦ પાઘડી તરીકે અને રૂા.૧૦૦૦૦૦ મૂડી તરીકે લાવશે.

તૈયાર કરોઃ ૧. નફા-નુકસાન ખાતુ ૨. મૂકી ખાતા 3. રોકડ ખાતુ

૪. પાઘડી ખાતુ પ. સુધારેલ પાકું સરવૈચું

# અથવા

પ્ર.૧ અમી, ફાલ્યુની અને ચકુ પઃ૩ઃ૨ના પ્રમાણમાં નફા-નુક્સાન વહેંચતા ભાગીદારો છે. તા.૩૧.૩.૨૦૧૩ના (૨૦) રોજ ચકુ પેઢીમાંથી નિવૃત્ત થાય છે. જે દિવસનું પેઢીનું પાકુ સરવૈયું નીચુ મુજબ હતું.

४पा	મદા <b>રીઓ</b>	<b>ŞI.</b>	મિલકતો	<b>3</b> 1.
મૂડી ખાતાઃ	અમી	50000	ਮੰਤੀਰ	90000
	ફાલ્ગુની	90000	યંત્રો	∠0000
	ચકુ	80000	ફર્નિચર	90000
सामान्य अनाम	-	50000	દેવાદારો કર૦૦૦	i
લેણદારો		∠0000	ઘાલ-ખાધ ૨૦૦૦	50000
દેવી હુંડી		20000	સ્ટોક	80000
_			રોકડ	30000
		330000		330000

નિવૃત્તિની શરતો નીચે મુજબ હતી.

- ૧. પેઢીની પાઘડીનું મૂલ્ય રૂા.૫૦૦૦૦ ગણવું. યકુના ભાગની પાઘડીનો હવાલો, પાઘડી ખાતુ ખોલ્યા સિવાય ચકુના મૂડી ખાતામાં નાંખવાનો છે.
- મેલકતોનું પુનઃ મૂલ્યાંકન નીચે મુજબ કરવું.મકાન રા. ૧૦૦૦૦૦, ચંત્રો રા.૭૦૦૦૦, ફર્નિચર રા.૫૫૦૦૦
- 3. દેવાદારોના ૧૦% લેખે ઘાલખાધ અનામત રાખવી
- ૪. ચકુની મૂડી તેની ૧૦%ની લોન તરીકે રાખવી જરૂરી ખાતા તૈયાર કરો.
- પ્ર.ર A, B અને C 3:2:1ના પ્રમાણમાં નફા-નુકસાન વહેંચતા એક પેઢીના ભાગીદારો છે. તેઓ (૨૦) તા.૩૧.૩.૨૦૧૩ ના રોજ પેઢીનું વિસર્જન કરવાનું નક્કી કરે છે. જે દિવસે પેઢીનું પાકુ સરવૈયું નીચે મુજબ હતું.

જવાબદાર્ર	ઓ	₹I.	મિલકતો	₹I.
મૂડી ખાતાઃ	A	90000	ਮੰਤੀਰ	40000
	В	. чоооо	ં <b>યં</b> ત્રો	50000
	С	30000	ફર્નિચર	30000
सामान्य अनाम	d	30000	સ્ટોક	80000
લેહાદારો		50000	દેવાદારો ૪૩૦૦૦	
			<b>ସା</b> ଣ- <b>ଧା</b> ଣ 3000	80000
			લેણી હુંડી	૫०००
			રોકડ	ঀ৾৾ঀঢ়৹৹
-		<b>8</b> ¥0000		270000

મિલકતોની ઉપજ નીચે મુજબ હતીઃ

મકાન રા.૮૦૦૦૦, યંત્રો રૂા.૨૫૦૦૦, ફર્નિચર રૂા.૧૫૦૦૦, સ્ટોક રૂા.૨૫૦૦૦, દેવાદારો ખાતાના ૬૦%, લેણી હુંડી રૂા.૪૦૦૦.

બધી જ જવાબદારીઓ ચૂકવવામાં આવી. વિસર્જન ખર્ચ રૂા.૫૦૦૦ થયો. તૈયાર કરોઃ ૧. માલ મિલકત નિકાસ ખાત્ ર. મૂકી ખાતા ૩. રોક્ડ ખાત્

### અથવા

પ્ર.ર રામ, લક્ષ્મણ અને હનુમાન રઃરઃ૧ના પ્રમાણમાં નફા નુકસાન વહેંચતા ભાગીદારો છે. પેઢીનું (૧૦) તા.૩૧.૧૨.૨૦૧૩ના રોજનું પાકુ સરવૈશું નીચે મુજબ હતું.

તા.૩૧.૧૨.૨૦૧૩ના રોજનું પાફ સરવૈયું

જવાવ	<b>મદારીઓ</b>	şı.	મિલકતો	ąı.
મૂકી ખાતાઃ	રામ	60000	જમીન-મકાન	930000
	લક્ષ્મણ	90000	પ્લોટ- યંત્રો	∠0000
	<b>চ্</b> লুমাল	100000	ફર્નિચર	80000
नहा-नुइसान ५	માતુ	90000	દેવાદારો	90000
લેણદારો	Ŭ	40000	સ્ટોક	чоооо
બેંક લોન		20000	રોકડ	20000
<u></u>		3/0000		3/0000

ભાગીદારોએ પેઢીનું કંપનીમાં રૂપાંતર કરવાનું નકકી કર્યુ અને કંપનીનું નામ રામાયણ લી. રાખવામાં આવ્યું. પેઢીનો સમગ્ર ધંધો કંપની લે છે અને તેના બદલામાં ૩૦૦૦૦ ઇકવીટી શેર, દરેક રૂા.૧૦નો શેરદીઠ રૂા.૮ પ્રીમીચમથી આપવાનું નકકી થયું.

તૈયાર કરોઃ ૧. માલમિલકત નિકાસ ખાતુ

ર. મૂકી ખાતા 3. રોકડ ખાત્

૪. રામાચણ લી.નું ખાતુ

પ. રામાચણ લી.ના શેરનું ખાતુ

X, Y અને Z 3:2:1ના પ્રમાણમાં નફા-નુકસાન વહેંચતા એક પેઢીના ભાગીદારો છે. તેઓ (૨૦) ਮ.3 પેઢીનું વિસર્જન કરવાનું નકકી કરે છે. તે દિવસ તા.૩૧.૩.૨૦૧૩ના રોજ પેઢીના ચોપડે નીચેની બાકીઓ હતી.

મૂકીખાતાઃ

Χ **C0000** 

Υ 90000

7 40000

લેણદારો

20000

દેવી હંડી

90000

મિલકતોની ઉપજ નીચે મુજબ મળી હતી.

**ઉ**૫४ (য়়.) હપ્તો

٩ 99000

30000 ą

3 34000

४ 80000

น 20000

વિસર્જન ખર્ચ રા.૨૦૦૦ થયો

મૂડી વધારાની પદ્ધતિ મુજબ રોકડની હપ્તે હપ્તે વહેંચણી દર્શાવતુ પત્રક તૈયાર કરો.

# અથવા

ટૂંકનોંધ લખોઃ ૧. ભાગનું પ્રમાણ ર. લાભનું પ્રમાણ ૩. મહત્તમ નુકશાન પદ્ધતિ и.з

(২০)

ભૌતિક લી દરેક રૂા.૧૦નો તેવા ૨૦૦૦૦૦ ઇકવીટી શેર, શેરદીઠ રૂા.૩ના પ્રીમીચમથી બહાર (૨૦) ч. ४ પળે છે, જેની રકમ નીચે મુજબ મંગાવવામાં આવી હતી.

અરજી સાથે - શેર દીઠ રૂા.૪ (રૂા.૧ પ્રીમીયમ સહિત)

મંજૂરી સાથે - શેર દીઠ રૂા.૪ (રૂા.૨ પ્રીમીયમ સહિત)

પ્રથમ સાથે - શેર દીઠ 31.3

છેલ્લો સાથે - શેર દીઠ રૂા.ર

કુલ ૨૫૦૦૦૦ શેર માટે અરજી મળી હતી અને વધારાની અરજી નામંજુર કરીને શેરની કાળવણી કરવામાં આવી.

એક શેર હોલ્ડર કંપનીના ૫૦૦ શેર ધારણ કરે છે. તે મંજુરી અને હપ્તા ભરતો નથી. તેના શેર, બધાજ હપ્તા મંગાવ્યા બાદ જપ્ત કરવામાં આવ્યા અને તે શેરદીઠ રૂા.૯ના ભાવે કરીથી બહાર પાડવામાં આવ્યા

કંપનીના ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો.

પાકા સરવૈયાની વ્યાખ્યા આપો. પાકા સરવૈયાના ફાયદા અને મર્યાદાઓ સમજાવો. **4.8** 

# પ્ર.૫ (અ) નીચેના ખાતાનું વાંચન કરો.

इर्निथरनुं जातु

ઉદ્યાર

જમા

તારીખ	વિગત	રકમ	તારીખ	વિગત	254
9.9.93 9. <i>9</i> .93	બાકી આગળ લાવ્યા બેંક ખાતે	<b>२०००००</b>	30.5.13 30.5.13	રોકડ ખાતે ન.નુ.ખાતે	90000
1,0.13	1.9. (3 ) 95 910	(00000	31.12.13	ઘસારા ખાતે	94000
			31.12.13	બાકી આગળ લઇ ગયા	<b>૨૩૫૦૦૦</b>
		300000			300000

(બ) ખાતાનાં વાંચનનું મહત્વ સમજાવો.

(02)

(१२)

# અથવા

પ્ર.૫ પાર્થ લી.નું તા.૩૧.૧૨.૨૦૧૩ના રોજનું કાચુ સરવૈયુ નીચે મુજબ હતું.

(২০)

	<u> </u>		
ઉધાર બાકીઓ	₹I.	જમા બાકીઓ	₹I.
સ્ટોક (૩૧.૧૨.૨૦૧૨)	90000	વેચાછા	४०३५००
ડીરેકટર ફી	५०००	ઇકવીટી શેર મૂડી	
ชभीज-भडाज	800000	(દરેક રૂા.૧૦નો શેર)	300000
ઓડિટ ફ્રી	€000	સામાન્ય અનામત	२२००००
ખરીદી	980000	૧૦% કિબેન્ચર	940000
આવકમાલ ગાડા ભાડુ	9000	પ્રોવિકન્ટ ફંક	૫૦૦૦૦
ડીબેન્ચરનું વ્યાજ	20000	લેહાદારો	30000
લેણીહુંડી	25000	નફા-નુકસાન ખાતુ	
દેવાદારો	80000	(31.12.12)	<b>C000</b>
બેંક સિલક	34000	બેંક લોન	80000
นุวทุว	५००००	રોકાણોનું વ્યાજ	૫૫૦૦
પ્રાથમિક ખર્ચ	१७०००	ખરીદ પરત	20000
ં ઘાલખાદ્ય	3000	દેવી હુંડી	80000
વેચાણ પરત	3400		1
પાઘડી	८००००		
લી.ના શેરમાં રોકાણ	90000		
ફર્નિચર	७२०००		
યંત્રો	903000		
રોક્ડ સિલક	१७०००		·  - 
વેચાણ ખર્ચ	२३५००		
રોકાણો	900000	<u>;</u>	į
""	1850000		1852000

# વધારાની માહિતીઃ

- ૧. આખર સ્ટોકનું મૂલ્ય રૂા.૨૫૦૦૦૦ આંકવામાં આવ્યું હતું.
- ર. ઘસારો ગણોઃ જમીન-મકાન ૫%, યંત્રો ૧૦%
- 3. ડીરેકટરો ઇકવીટી શેર મૂડી પર ૧૦% ડીવીડન્ડની ભલામણ કરેલ છે.
- ૪. ડીરેકટરો રૂા.૫૦૦૦૦ સામાન્ય અનામતમાં ફાળવણીની ભલામણ કરેલ છે. કંપનીના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.