

SEAT NO. \_\_\_\_\_

Number of Printed Pages : 8 (4+4)

[13]  
E+G

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com. SEMESTER – I EXAMINATION

SUBJECT / CODE : Financial Accounting – I / UB01CCOM71

Date : 14/06/2022, Tuesday

Time : 09.00 TO 11.00 AM

Note : All questions carry equal marks

TOTAL MARKS : 70

Write answers of any four questions out of eight

Q.1 [A] Write difference between straight line method and diminishing balance method of Depreciation. [7.5]

[B] The following is the receipts and issues of material in a factory. [10]

Opening stock as on 1-3-2021 : 20,000 units at Rs. 5 per unit.

Receipt			Issue	
Date	Unit	Rate (Rs.)	Date	Unit
6-3-2021	24,000	7.50	10-3-2021	30,000
13-3-2021	30,000	10.00	20-3-2021	24,000
25-3-2021	16,000	12.50	28-3-2021	10,000

The stock verifier receive that there was a shortage of 2,000 units on 31-3-2021.

Prepare Stock Register (Using FIFO Method).

Q.2 [A] Write Short note : Accounting Standard – 2 (Valuation of Inventories) [7.5]

[B] Swayam Purchased a machine of Rs. 7,20,000 and paid installation charges Rs. 80,000 [10]

on 1-4-2018. He purchased a second machine of Rs. 6,00,000 on 1-10-2019. He sold first machine by 20% loss on book value on 31-3-2021. Depreciation is to be charged 10% by straight line method for both the machine. Prepare Machine A/c for first three years ended 31-3-2021.

Q.3 Gopi and Grishma are partners sharing profit and losses in the ratio of 3 : 2 The Trial [17.5]

Balance of the firm on 31<sup>st</sup> March 2021 was as follows:

Trial Balance as on 31-3-2021

Debit Balance	Amt. Rs.	Credit Balance	Amt. Rs.
Opening Stock	40,000	Capital Accounts :	
Purchases	60,000	Gopi : 80,000	
Wages	10,000	Grishma : <u>60,000</u>	1,40,000
Debtors	24,000	Sales	1,40,000
Salaries	20,000	Discount	10,000
Land and Building	60,000	Outstanding Rent	3,000
Plant – Machinery	50,000	Sundry creditors	42,000
Furniture	32,000	Bills payable	40,000
Bills receivable	16,000		
Insurance	4,000		
Rent- Rates	20,000		
Advertisement (For two years)	12,000		
Cash on hand	6,000		
Bank Balance	5,000		
Drawings:			
Gopi : 4000			
Grishma : <u>6000</u>	10,000		
Power and Fuel	6,000		
	<u>3,75,000</u>		<u>3,75,000</u>

**Additional information :**

1. Value of closing stock is Rs. 35,000
2. Depreciate Land and Building at 5% and Machinery at 10%.
3. Write off Rs. 4,000 for further Bad debts and maintain B.D.R. at 5% on debtors.
4. Outstanding expenses were wages Rs. 4,000 and Salary Rs. 2,000.

Prepare final accounts for the year ended 31-3-2021.

**Q.4 [A] Prepare Trading Account, Profit and Loss Account and Balance Sheet with [12.5]**  
imagining Figures.

**[B] The closing stock was valued at Rs. 1,00,000 in which, market value of 10% of goods is [5]**  
20% less and market value of 20% of goods is 10% more. Find out value of closing stock.

**Q.5 Shani, Siddharth and Shaurya are partners sharing profit and loss in the ratio of 3:2:1. [17.5]**

They decided to dissolve their partnership firm on 31-3-2021. The balance sheet of the firm on that date was as under.

Liabilities	Amt. Rs.	Assets	Amt. Rs.
Capital :		Goodwill	60,000
Shani : 60,000		Machinery	96,000
Siddharth : 90,000		Stock	90,000
Shaurya : 12,000	1,62,000	Debtors 1,20,000	
General Reserve	36,000	-B.D.R. 6,000	1,14,000
Bank Loan	78,000	Bills Receivable	36,000
Creditors	1,62,000	Cash Balance	24,000
		P & L A/c	18,000
	4,38,000		4,38,000

**Additional Information :**

1. Machinery and stock realized of Rs. 1,20,000
2. Rs. 90,000 recovered from the debtors.
3. Received Rs. 30,000 from bills receivable.
4. Rs. 18,000 realized from written down furniture by the firm.
5. Rs. 1,50,000 paid to creditors as final settlement.
6. Shani agreed to pay bank loan.
7. Dissolution expense was of Rs. 18,000.

Shaurya was declare insolvent and Received Rs. 3,000 from his private assets.

Prepare :

- [1] Realisation Account
- [2] Partners's Capital Accounts
- [3] Cash Account

Q.6 Sid, Asu and Shruti are partners sharing profit and loss in the ratio of 6 : 4 : 2. They [17.5]  
decided to dissolve their partnership firm on 31-3-2021. The balance sheet of the firm on  
that date was as under:

Liabilities	Amt. Rs.	Assets	Amt. Rs.
Capital :		Goodwill	50,000
Sid : 50,000		Building	30,000
Asu : 75,000		Machinery	50,000
Shruti : <u>10,000</u>	1,35,000	Stock	75,000
General Reserve	30,000	Debtors 1,00,000	
Shakuntla's Loan	1,35,000	-B.D.R. <u>5,000</u>	95,000
Creditors	65,000	Bills Receivable	30,000
		Cash Balance	20,000
		P & L A/c	15,000
	<u>3,65,000</u>		<u>3,65,000</u>

Additional information :

1. Building, Machinery and stock realized of Rs. 1,00,000.
2. Rs. 75,000 recovered from the debtors.
3. Received Rs. 25,000 from bills receivable.
4. Unrecorded assets realized of Rs. 15,000.
5. Rs. 50,000 paid to creditors as final settlement.
6. Dissolution expense was of Rs. 20,000.

Prepare :

- [1] Realisation Account
- [2] Partner's Capital Accounts and
- [3] Cash Account

Q.7 Tiku and Kamlesh are Partners sharing profit and loss in the ratio of 2 : 3. Their [17.5]  
Balance Sheet as on 31-3-2021 was as under.

Liabilities	Amt. Rs.	Assets	Amt. Rs.
Capital :		Goodwill	18,750
Tiku : 60,000		Building	90,000
Kamlesh : <u>75,000</u>	1,35,000	Machinery	17,250
General Reserve	7,500	Investment	11,250
Creditors	45,000	Debtors	52,500
10 % Bank Loan	37,500	Stock	26,250
		Cash Balance	9,000
	<u>2,25,000</u>		<u>2,25,000</u>

On 1-4-2021 firm was converted in to Vraj Ltd. Conditions and other information are as follows:

1. Company accepted all the assets and creditors of the firm.
2. Goodwill of the firm was valued of Rs. 60,000.
3. Building, Machinery and Investment are valued Rs. 1,12,500, Rs. 18,750 and Rs. 15,000 respectively when debtors are value at 10 % bad debts reserve.
4. Other assets are to be taken at book value.
5. Kamlesh agreed to pay Bank loan with accrued interest of Rs. 4,500.
6. Company agreed to pay as consideration 8,250 equity shares of Rs. 10 each. Debentures of Rs. 71,250 and remaining amount in cash.
7. Firm was paid dissolution expenses of Rs. 3,000.
8. Partners will distribute shares and debentures in their P&L Ratio.

Prepare following accounts from the above information.

[1] Realisation Account

[2] Partner's Capital Accounts and

[3] Cash Bank Account

Q.8 [A] How to be calculate purchase price at the time of conversion of partnership firm [7.5]  
into the company ? Explain in detail.

[B] Assets and Liabilities of a firm were as under :

[10]

Particulars	Amt. Rs.	Particulars	Amt. Rs.
Plant – Machinery	1,35,000	Creditors	60,000
Furniture	1,25,000	Cash	40,000
Stock	40,000	Bills Payable	40,000
Debtors	48,000		

Ashruti Ltd. acquired the business of the firm. Ashruti Ltd. paid as purchase consideration 16,000 Equity Shares of Rs. 10 each, 1,200 Debentures of Rs. 100 each and Rs. 20,000 cash to the firm.

Calculate Purchase Price and Value of Goodwill.

————— x —————



**SARDAR PATEL UNIVERSITY**  
**B.COM. SEMESTER -01 – EXAMINATION June-22**  
**Paper Code: UB01 CCOM71**

Seat No. \_\_\_\_\_

Date: 14/06/22 **SUBJECT : FINANCIAL ACCOUNTING-1**  
 Tuesday

Time : 09.00 AM TO 11.00 AM

Total Marks: 70

નોંધ : પ્રત્યેક પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

નીચેનામાંથી કોઈપણ ચારના જવાબ આપો.

પ્રશ્ન-૧ (અ) ઘસારાની સીધી લીટીની પદ્ધતિ અને ઘટતી જતી બાકીની પદ્ધતિ વચ્ચે તફાવત લખો. [7.5]

(બ) એક કારખાનાની માલસામાનની આવક અને જાવક નીચે આપેલ છે. [10]

તા. 01-03-2021ના રોજનો શરૂનો સ્ટોક : 20,000 એકમો. એકમ દીઠ રૂ. 3.5 લેખે.

આવક			જાવક	
તારીખ	એકમો	ભાવ રૂ.	તારીખ	એકમો
06-03-21	24,000	7.50	10-03-21	30,000
13-03-21	30,000	10.00	20-03-21	24,000
25-03-21	16,000	12.50	28-03-21	10,000

સ્ટોકનું મૂલ્યાંકન કરનારને જાણવા મળ્યું કે તા. 31-03-2021ના રોજ 2000 એકમોની ઘટ માલુમ પડી હતી.

સ્ટોક પત્રક તૈયાર કરો. (FIFO પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરો.)

પ્રશ્ન-૨ (અ) ટ્રેકનોંધ લખો: હિસાબી ધોરણ-૨ (માલસામગીનું મૂલ્યાંકન) [7.5]

(બ) સ્વયમે તા. 01-04-2018ના રોજ એક ચંત્ર રૂ. 720,000માં ખરીદ્યું અને ગોઠવણી ખર્ચના રૂ. [10]

80,000 ચૂકવ્યા. તેણે બીજું એક ચંત્ર તા. 01-10-2019ના રોજ રૂ. 600,000માં ખરીદ્યું. તેણે

પ્રથમ ચંત્ર તા. 31-03-21ના રોજ ચોપડા કિંમત પર 20% ખોટથી વેચી દીધું. ચંત્ર પર

સીધી લીટીની પદ્ધતિએ વાર્ષિક 10% લેખે ઘસારો ગણવામાં આવે છે.

તા. 31-03-21ના રોજ પૂરા થતાં વર્ષ માટે ચંત્ર ખાતું તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-૩ ગોપી અને ગિષ્મા ૩:૨ મુજબ નફો-નુકસાન વહેંચતા એક પેઢીના ભાગીદારો છે. તા. 31મી માર્ચ [17.5]

2021ના રોજનું પેઢીનું કાચું સરવૈયું નીચેપ્રમાણે છે.

તા. 31-03-2021ના રોજનું કાચું સરવૈયું

ઉધાર બાકી	રૂ.	જમા બાકી	રૂ.
શરૂઆતનો સ્ટોક	40,000	મૂડી ખાતા	
ખરીદી	60,000	ગોપી- 80,000	
મજૂરી	10,000	ગિષ્મા- 60,000	140,000
દેવાદારો	24,000	વેચાણ	140,000
પગાર	20,000	વટાવ	10,000
જમીન અને મકાન	60,000	મળવાનું બાકી ભાડું	3,000

પ્લાંટ ચંત્રો	50,000	પરચુરણ લેણદારો	42,000
ફર્નિચર	32,000	દેવી હુંડી	40,000
લેણીહુંડી	16,000		
વીમો	4,000		
ભાડુ-વેસ	20,000		
જાહેરાત (બે વર્ષ માટે)	12,000		
હાથ પર રોકડ	6,000		
બેંક સિલક	5,000		
ઉપાડ -			
ગોપી - 4,000			
ગ્રિખા- 6,000	10,000		
પાવર અને બળતણ	6,000		
	37,5000		37,5000

વધારાની માહિતી:

- આખર સ્ટોકની કિંમત રૂ.35,000 છે.
- જમીન અને મકાન પર 5% લેખે અને ચંત્રો પર 10% લેખે ઘસારો માંડી વાળો.
- દેવાદારોમાંથી રૂ.4000 ઘાલખાધના માંડી વાળો અને 5% લેખે ઘાલખાધ અનામત રાખો.
- ચૂકવવાનાબાકી પ્રત્યા: મજૂરી રૂ.4000 અને પગાર રૂ.2000 હતા.

તા.31-03-2021ના રોજ પૂરા થતાં વર્ષના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન-૪ (અ) વેપાર ખાતું, નફા-નુકસાન ખાતું અને પાકું સરવૈયું કાલ્પનિક આંકડા સાથે તૈયાર કરો.

[1૨.૫૩]

(બ) આખર સ્ટોકનું મૂલ્ય રૂ.100,000 હતું. જેમાં 10% સ્ટોકની બજાર કિંમત 20% ઓછી છે. અને 20% સ્ટોકની બજાર કિંમત 10% વધુ છે. આખર સ્ટોકનું મૂલ્ય શોધો.

[૦૫]

પ્રશ્ન-૫ શનિ, સિદ્ધાર્થ અને શૌર્ય ૩:૨:૧ મુજબ નફા-નુકસાન વહેંચતા ભાગીદારો છે. તા.31-03-2021ના રોજ

[1૭.૫]

તેમણે પેઢીનું વિસર્જન કરવાનું નક્કી કર્યું. તે દિવસે તેમનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે હતું.

જવાબદારીઓ	રૂ.	મિલકતો	રૂ.
મૂડી		પાઘડી	60,000
શનિ - 60,000		મશીનરી (ચંત્રો)	96,000
સિદ્ધાર્થ - 90,000		સ્ટોક	90,000
શૌર્ય - 12,000	162,000	દેવાદારો - 120,000	
સામાન્ય અનામત	36,000	ધા.અનામત - 6,000	114,000
બેંક લોન	78,000	લેણી હુંડી	36,000
લેણદારો	162,000	રોકડ સિલક	24,000
		નફા-નુકસાન ખાતું	18,000
	438,000		438,000

વધારાની માહિતી:

૧. યંત્રો અને સ્ટોકના રૂ. 120,000 ઉપજ્યા.
૨. રૂ. 90,000 દેવાદારો પાસેથી મળ્યા.
૩. લેણી હુંડીના રૂ. 30,000 મળ્યા.
૪. પેઢીએ માંડીવાળેલ ફર્નિચરના રૂ. 18000 ઉપજ્યા.
૫. લેણદારોને ચૂકતેના હિસાબે રૂ. 150,000 ચૂકવ્યા.
૬. શનિ બેંક લોન ચૂકવવા સંમત થયો.
૭. વિસર્જન ખર્ચ રૂ. 18000 થયો.

શ્રીચ નાદાર જાહેર થયો. તેની અંગત મિલકતમાંથી રૂ. 3000 મળ્યા.

તૈયાર કરો: ૧. માલમિલકત નિકાલ ખાતું ૨. ભાગીદારોનાં મૂડીખાતાં અને ૩. રોકડ ખાતું

પ્રશ્ન-૬. સિદ્ધ, આશુ અને શ્રુતિ ૬:૪:૨ મુજબ નફો-નુકસાન વહેંચતાં ભાગીદારો છે. તા. 31-03-2021ના રોજ તેમણે પેઢીનું વિસર્જન કરવાનું નક્કી કર્યું. તે દિવસે તેમનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે હતું.

(17-5)

જવાબદારીઓ	રૂ.	મિલકતો	રૂ.
મૂડી		પાઘડી	50,000
સિદ્ધ - 50,000		મકાન	30,000
આશુ- 75,000		યંત્રો	50,000
શ્રુતિ- 10,000	135,000	સ્ટોક	75,000
સામાન્ય અનામત	30,000	દેવાદારો - 100,000	
શકુંતલાની લોન	135,000	ધા.અનામત - 5,000	95,000
લેણદારો	65,000	લેણી હુંડી	30,000
		રોકડ સિલક	20,000
		નફા-નુકસાન ખાતું	15,000
	365,000		365,000

વધારાની માહિતી:

૧. મકાન, યંત્રો અને સ્ટોકના રૂ. 100,000 ઉપજ્યા.
૨. દેવાદારો પાસેથી રૂ. 75,000 મળ્યા.
૩. લેણી હુંડીના રૂ. 25,000 મળ્યા.
૪. પેઢીએ નહીં નોંધેલ મિલકતના રૂ. 15,000 ઉપજ્યા.
૫. લેણદારોને ચૂકતેના હિસાબે રૂ. 50,000 ચૂકવ્યા.
૬. વિસર્જન ખર્ચ રૂ. 20,000 થયો.

તૈયાર કરો: ૧. માલમિલકત નિકાલ ખાતું ૨. ભાગીદારોના મૂડી ખાતાં ૩. રોકડ ખાતું.

પ્રશ્ન-૭ ટીકુ અને કમલેશ ૨:૩ મુજબ નફો-નુકસાન વહેંચતા ભાગીદારો છે. તા. 31-03-2021ના રોજ તેમનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે હતું.

(17-5)

(P.T.O.)

જવાબદારીઓ	રૂ.	મિલકતો	રૂ.
મૂડી		પાઘડી	18,750
ટીક - 60,000		મકાન	90,000
કમલેશ - 75,000	135,000	યંત્રો	17,250
સામાન્ય અનામત	7500	રોકાણો	11,250
લેણદારો	45,000	દેવાદારો	52,500
10%ની બેંક લોન	37,500	સ્ટોક	26,250
		રોકડ સિલક	9,000
	225,000		225,000

તા.01-04-2021ના રોજ પેઢીનું વ્રજ લિ.માં રૂપાંતર કર્યું. શરતો અને અન્ય માહિતી નીચે પ્રમાણે છે.

- કંપનીએ પેઢીની તમામ મિલકતો અને લેણદારો સ્વીકાર્યા.
  - પેઢીનું પાઘડીનું મૂલ્ય રૂ.60,000 નક્કી કર્યું.
  - મકાન,યંત્રો અને રોકાણોનું મૂલ્ય અનુક્રમે રૂ.112,500, રૂ. 18,750, અને રૂ. 15,000 થયું. જ્યારે દેવાદારો 10% ધાલપ્રાધ અનામતને આધિન લેવાં.
  - અન્ય મિલકતો ચોપડા કિંમતે લેવી.
  - કમલેશ રૂ.4500 ચઢેલ વ્યાજ સાથે બેંક લોન ચૂકવવા સંમત થયા.
  - કંપનીએ ખરીદ કિંમત પેટે દરેક રૂ. 10નો એવા 8250 ઇક્વિટી શેર, રૂ.71250ના ડિબેંચર અને બાકીની રોકડા ચૂકવ્યા.
  - પેઢીએ-વિસર્જન ખર્ચના રૂ. 3000 ચૂકવ્યા.
  - ભાગીદારો શેર અને ડિબેંચર તેમના નફા-નુકસાનના પ્રમાણમાં વહેંચશે.
- ઉપરની માહિતી પરથી નીચેના ખાતાઓ તૈયાર કરો.
- માલમિલકત નિકાલ ખાતું
  - ભાગીદારોના મૂડી ખાતાં
  - રોકડ ખાતું.

પ્રશ્ન-૮ (અ) ભાગીદારી પેઢીનું કંપનીમાં રૂપાંતર સમયે ખરીદ કિંમતની ગણતરી કેવી રીતે કરવામાં આવે છે તે વિસ્તારથી સમજાવો. [7.5]

(બ) એક પેઢીની મિલકતો અને દેવાં નીચે પ્રમાણે છે: [10]

વિગત	રૂ.	વિગત	રૂ.
પ્લાંટ-યંત્રો	135,000	લેણદારો	60,000
ફર્નિચર	125,000	રોકડ	40,000
સ્ટોક	40,000	દેવી હુંડી	40,000
દેવાદારો	48,000		

આશ્રુતિ લિ.એ પેઢીનો ધંધો ખરીદી લીધો. આશ્રુતિ લિ.એ ખરીદ કિંમત પેટે પેઢીને દરેક રૂ.10નો તેવા 16000 ઇક્વિટી શેર, દરેક રૂ.100નો એવા 1200 ડિબેંચર અને રૂ. 20000 રોકડા આપ્યા. ખરીદ કિંમત અને પાઘડીની કિંમત ગણો.