[23]24]

SARDAR PATEL UNIVERSITY B.COM. (Semester - I) Examination - 2022 UB01CCOM51/21 - Financial Accounting - I

Date:12/12/2022, Monday Time: 10.00 am To 01.00 pm

Total: 70 Marks

10

Note:	Figure (o the	right	indicate	full	marks	of the	questions.
-------	----------	-------	-------	----------	------	-------	--------	------------

Explain different methods of computing depreciation Q:01(A) 08 On 01/04/2021 book value of machine was Rs. 68,000. Depreciation is Q:01(B) calculated at 20% under reducing balance method. This machine was sold at 35% profit on book value on 30/09/2021. From this information write journal entry for sale of machine.

Explain salient features of Indian Accounting Standard (IND-AS) - 2 Q:01(A) 08 The following are the transactions of ABC Company for the receipts and Q:01(B) 10 issues of an item of material:

March, 20	101	TT. ()	
1,141011, 20		Units	Price P. U. (Rs.)
<u>. </u>	Purchases	180	2.00
5	Purchases	360	3.00
12	Issues	300	
14	Purchases	420	3.00
20	Issues	480	5.00
25	Purchases	180	4.00
29	Issues	60	4,00

The issue on 12/03/2021 and 20/03/2021 are priced on LIFO and FIFO basis respectively. It was decided to price the issues of 25/03/2021 on Weighted Average Method.

Prepare Stock Register for material.

The following is the Trial Balance of Theer and Tarkh & Co. on 31st Q:02 December, 2021.

7		
Particulars	Debit Rs.	Credit Rs.
Cash in Hand	5,400	0.000010.
Cash at Bank	26,300	 -
Purchase	4,06,750	<u> </u>
Sales	4,00,730	0.07.000
Returns inward	6,800	9,87,800
Return outward	0,000	5,000
Wages	1,04,800	5,000
Fuel & Power	47,300	
Carriage on sales	32,000	
Carriage on Purchases	20,400	
Stock (Opening)		
Building	57,600	· · ·
Freehold Land	3,00,000	
Machinery	1,00,000	
	2,00,000	
Patents	75,000	

Salaries	1,50,000	
General Exps.	30,000	
Insurance	6,000	
Drawings	52,450	
Capital		7,10,000
Sundry Debtors	1,45,000	
Sundry Creditors		63,000
	17,65,800	17,65,800

Taking into account the following adjustments, and prepare Trading Account, Profit and Loss Account and the Balance Sheet as on 31st December, 2021:

- 1. Stock on hand on 31st December, 2021 is Rs. 68,000
- 2. Machinery is to be depreciated at @ 10% and Patents @ 20%.
- 3. Salaries for the month of December, 2021 amounting to Rs. 15,000 were unpaid.
- 4. Insurance includes a premium of Rs. 1,700 per annum on a policy expiring on 30th June 2022.
- 5. Wages include a sum of Rs. 20,000 spent on the erection of a car parking for employees and customers.
- 6. A Provision for Bad and Doubtful Debts is to be created to the extent of 5% on Sundry Debtors.

OR

Q:02 Madhuri and Minakshi are in a partnership sharing profits and losses in the ratio 3:2. From the following Trial Balance and adjustments given below, you are required to prepare Trading and Profit and Loss Account for the year ended 31st March, 2021 and Balance Sheet on that date.

Trial Balance as on 31st March, 2021

Trial Balance as on 31" March, 2021						
Debit Balance	Rs.	Credit Balance	Rs.			
Building	4,00,000	Capital A/cs -				
Ĭ		Madhuri	3,00,000			
		Minakshi	2,00,000			
Plant and Machinery	1,20,000	Sales	8,10,000			
Purchases	6,50,000	Sundry Creditors	1,00,000			
Саттіаде	7,000	Outstanding salaries	4,200			
Opening stock	90,000	8% Bank loan				
1 0		(Taken on 1.10.2020)	1,00,000			
Wages	35,000					
Sundry debtors	1,50,000					
Salaries	28,000					
Postage and Telegram	4,000					
Insurance	5,000					
Bad debts	3,000					
Rent	4,000					
Discount	3,200		-			
Drawings A/c -			ļ			
Madhuri	10,000					
Minakshi	5,000					
	15,14,200		15,14,200			

Adjustments:

- 1) Stock on hand on 31st March, 2021 was valued at Rs. 1,10,000.
- 2) Depreciate Plant and Machinery at 10% p.a. and Building at 5% p.a.

17

- 3) Prepaid insurance Rs. 1,500.
- 4) Create R.D.D at 5% on Sundry Debtors.
- 5) Partners are allowed interest at 5% p.a. on their capitals.
- 6) Salaries include Rs. 2,500 as advance to workers.
- Q:03(A) Explain steps to be taken at the time of dissolution of the partnership firm.
- Q:03(B) Write note on piecemeal distribution

08

10

Ram, Shyam, Krishna and Arjun are partners sharing profit and losses in the ratio of 4:3:2:1 respectively. They decided to dissolve the firm from 31st March 2021 on which date their Balance Sheet was as under:

18

Balance Sheet

		co Milect	
Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Capital Accounts:		Land & Building	1,40,000
- Ram	2,20,000	Machinery	20,000
- Krishna	60,000	Stock	80,000
General Reserve	40,000	Debtors 90,000	
Profit and Loss A/c	10,000	Less: B.D.R. 4,000	86,000
Creditors	80,000	Cash Balance	14,000
Bills Payable	20,000	Capital A/c	
		- Shyam	30,000
		- Arjun	60,000
	4,30,000	#14.44.1	4,30,000

Land & Building Rs. 90,000, Machinery Rs. 12,000, Stock Rs. 60,000 and Debtors Rs. 50,000 realized.

Creditors and bills payable were paid 80 paise in a rupee. A Liability of Rs. 3,000 not recorded in the books has to be settled for Rs. 2,000. Realization expenses amounted to Rs. 8,000.

Arjun becomes insolvent and received Rs. 40,200 from him private property.

Prepare the Necessary Accounts.

Q:04

Q:03

Amar, Akbar and Anthony were carrying on business in partnership. They were sharing profits and losses in the ratio of $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{8}$ and $\frac{1}{8}$. On 31/03/2021 they decided to sell the business to Birbal Ltd. When their position was as follows:

1

Balance Sheet

2 Million Blicet						
Liabilities	Rs.	Assets	Rs.			
Capital Accounts:		Freehold Assets	36,000			
Amar	40,000	Investments	28,000			
Akbar	21,000	Debtors	30,000			
Anthony	19,000	Stock	26,000			
Creditors	40,000	Cash	20,000			
Investment			20,000			
Fluctuation Fund	4,000					
Reserve Fund	16,000	701				
	1,40,000		1.40.000			

Birbal Ltd. Took over the entire business including cash and the purchase price was payable in fully 8,000 shares of Rs. 10 each issued

at Rs. 12 each. Debentures of Rs. 20,000 and Rs. 6,000 in cash. The expenses of realization amounted to Rs. 2,000.

There is no agreement between the partners as regards the proportion in which shares and debentures in the proportion you deem fit.

OR.

Q:04 Vimla and Bimla were partner in partnership firm, sharing profit and losses in 2:1. Their Balance sheet as on 31/03/2021 was as under:

17

	Balanc	ce Sheet	
Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Capital Accounts:		Fixed Assets	1,40,000
- Vimla	1,00,000	Current Assets:	
- Bimla	80,000	- Stock 70,000	
Current Account:		- Debtors 1,30,000	
- Vimla	40,000	- Bank 30,000	2,30,000
Bimla's Loan	60,000	Bimla's Current A/c	20,000
Creditors	1,10,000		
	3,90,000		3,90,000

The fixed assets included two motor cars having book value of Rs. 16,000 and Rs. 12,000 respectively.

The partners desiring to retire from business sold their business to Paresh Chemicals Ltd. Paresh Chemicals Ltd. Acquire the stock and fixed assets other than the motor cars.

Purchase consideration is to be satisfied by paying Rs. 1,12,000 in cash, 1,800 equity shares of Rs. 100 each and 5% 800 preference shares of Rs. 100 each.

The debtors realized Rs. 1,22,000 and the creditors were settled for Rs. 1,02,000.

Partners agreed on following matters:

- 1. Vimla to take over one car at a valuation of Rs. 24,000 and Bimla the other at Rs. 16,000.
- 2. Bimla to be allotted preference shares to the value of her loan, the remainder to be allotted to Vimla.
- 3. The equity shares to be allotted in proportion of fixed capitals.
- 4. The balance to be settled in cash.

 Both the preference and equity shares to be

Both the preference and equity shares to be valued at Rs.80 per share.

Prepare necessary accounts in the books of the firm.

[23|24] (6.)

SARDAR PATEL UNIVERSITY B.COM. (Semester - I) Examination - 2022 UB01CCOM51/21 - Financial Accounting - I

Date:12/12/2022, Monday Time:10.00 am To 01.00 pm

Total: 70 Marks

નોંધઃ જમણી બાજુના આંક પ્રશ્નના કુલ માર્ક દર્શાવે છે.

Q:01(A) ધસારાની ગણતરીની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ સમજાવો.

08 10

Q:01(B) તા.૦૧/૦૪/૨૦૨૧ ના રોજ યંત્રની ચોપડે કિંમત રુ. ૬૮,૦૦૦ હતી. ધસારો ૨૦% લેખે ઘટતી જતી બાકીની પદ્ધતિએ ગણવાનો છે. આ યંત્ર તા. ૩૦/૦૯/૨૦૨૧ ના રોજ યોપડે કિંમતના ૩૫% નફાથી વેચી દેવામાં આવ્યું. આ માહિતી પરથી યંત્ર વેચાણની આમનોંધ લખો.

અથવા

Q:01(A) ભારતીય એકાઉન્ટિંગ સ્ટાન્ડર્ડ (IND-AS) – 2 ની મુખ્ય લાક્ષણિકતાઓ 08 સમજાવો.

ને 10

Q:01(B) અ બ ક કંપની ના એક માલસામગ્રીના વ્યવહારો નીયે પ્રમાણે આવક અને જાવક છે.

માર્ચ ૨૦૨૧	વિગત	એકમો	એકમ દીઠ કિંમત (રુ.)
٩	ખરીદી	१८०	ર.૦૦
Ч	ખરીદી	35,0	3,00
૧૨	જાવક	300	
98	ખરીદી	४२०	3,00
२०	જાવક	४८०	
રપ	ખરીદી	የሪ০	8,00
રહ	જાવક	६०	

તા. ૧૨/૦૩/૨૦૨૧ અને ૨૦/૦૩/૨૦૨૧ ના રોજ માલની જાવક અનુક્રમે લીફો અને ફીફો પધ્ધતિ પ્રમાણે કરવાની છે. અને તા. ૨૫/૦૩/૨૦૨૧ ના રોજ માલની જાવક ભારિત સરેરાસ પદ્ધતિએ કરવાની છે.

તૈયાર કરો માલસામગ્રીનું સ્ટોક પત્રક.

Q:02 તા. ૩૧મી ડીસેમ્બર ૨૦૨૧ના રોજ પુરા થતા વર્ષનું થીર અને તર્ક એન્ડ કં. 17 નું કાયું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

> વિગત ઉધાર રુ. જમા રુ. હાથ પર રોકડ ኒ,୪୦୦ બેંકમાં રોકડ २६,३०० ખરીદી ४,०६,७५० વેયાણ 6,69,600 વેયાણ પરત **૬**,८०० ખરીદ પરત **U**.000 મજુરી 9,08,000 બળતણ અને પાવર 89,300 વૈયાણ માલ ગાડા ભાડું 32,000 ખરીદ માલ ગાડા ભાડું 50,800

સ્ટોક (શરુઆત)	૫૭,૬૦૦	
મકાન	3,00,000	
ફ્રીહોલ્ડ જમીન	9,00,000	
યંત્રો	2,00,000	
પેટન્ટ	७५,०००	
પગાર	9,40,000	
સામાન્ય ખર્ચાઓ	30,000	
વીમો	€,000	
ઉપાડ	પર,૪૫૦	
મૂડી		9,90,000
પરયુરણ દેવાદારો	१,४५,०००	
પરયુરણ લેણદારો		£3,000
	१७,६५,८००	१७,६५,८००

નીયેના હવાલાઓ ધ્યાને રાખી, તા. ૩૧મી ડીસેમ્બર ૨૦૨૧ના રોજનું વેપાર ખાતું, નફા નુકશાન ખાતું અને પાકું સરવેયું તૈયાર કરો.

- ૧. ૩૧મી ડીસેમ્બર ૨૦૨૧ના રોજનો આખર સ્ટોક રુ. ૬૮,૦૦૦.
- ર. યંત્રો પર @ ૧૦% અને પેટન્ટ પર @ ૨૦%નો ધસારો ગણવાનો.
- ૩. પગારમાં રુ. ૧૫,૦૦૦ ડીસેમ્બર માસના છે જે ચૂકવવાના બાકી છે.
- ૪. વીમામાં રુ. ૧,૭૦૦ નું વાર્ષિક પ્રીમીયમની એક પોલીસી છે જે તા. ૩૦મી જુન ૨૦૨૨માં પૂરી થાય છે.
- પ. મજુરીમાં રુ. ૨૦,૦૦૦ નો સમાવેશ કર્મચારી અને ગ્રાહકો માટે કાર પાર્કિંગનો શેડ બનાવવાના છે.
- ૬. પરયુરણ દેવાદારના ૫% લેખે ઘાલખાદ અને શંકાસ્પદ ઘાલખાદ પેટે જોગવાઈ કરવાની છે.

અથવા

Q:02 માધુરી અને મિનાક્ષી ૩:૨ના પ્રમાણમાં નફો નુકસાન વહેચી લેતા ભાગીદારો છે. નીચે આપેલ કાચા સરવૈયા અને હવાલા પરથી તા. ૩૧/૦૩/૨૦૨૧ના રોજ પૂરા થતા વર્ષ માટે વેપાર ખાતું અને નફા નુકશાન ખાતું અને પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

૩૧/૦૩/૨૦૨૧ના રોજ પરા થતા વર્ષનં કાર્ય સરવૈયં

ઉધાર બાકી	<i>₹</i> ~.	જમા બાકી	₹~.
મકાન	8,00,000	મૂડી ખાતું:	
સાંયા અને યંત્રો	9,20,000	માધુરી	3,00,000
ખરીદી	६,५०,०००	મીનાક્ષી	२,००,०००
ભાડું	9,000	વેયાણ	८,१०,०००
શરુઆતનો સ્ટોક	60,000	પરયુરણ લેણદારો	9,00,000
મજુરી	૩૫,૦૦૦	યુકવવા બાકીપગાર	४,२००
પરયુરણ દેવાદારો	1,40,000	૮% બેંક લોન (લોન લીધા તારીખ	9,00,000
		તા. ૦૧/૧૦/૨૦૨૦)	
પગાર	<i>5</i> ८,०००		
તાર-ટપાલ ખર્ચ	8,000		
વીમો	Ų,000		

17

ધાલખાદ	3,000	
ભાડું	8,000	
વટાવ	3,200	
ઉપાડ .		
- માધુરી	90,000	
- મીનાક્ષી	૫,૦૦૦	
	૧૫,૧૪,૨૦૦	૧૫,૧૪,૨૦૦

હવાલાઓ:

- ૧. તા. ૩૧/૦૩/૨૦૨૧ના રોજના સ્ટોકનું મુલ્ય રુ. ૧,૧૦,૦૦૦.
- ર. યંત્રો પર ૧૦% અને મકાન પર ૫% લેખે ઘસારો ગણો.
- ૩. અગાઉથી યૂકવેલ વીમો રુ. ૧,૫૦૦.
- ૪. પરયુરણ દેવાદારોના ૫% લેખે ધાલખાદની જોગવાઇ કરો.
- પ. ભાગીદારોને તેની મૂડી પર ૫% લેખે વ્યાજ આપવાનું છે.
- ૬. પગારમાં રુ. ૨,૫૦૦ નો સમાવેશ કામદારોને અગાઉથી યૂકવેલ છે.

Q:03(A) ભાગીદારી પેઢીના વિસર્જન સમયે લેવાના પગલાઓ સમજાવો. Q:03(B)

ભાગીદારો વચ્ચે રોકડની હતે હતે વહેયણીની ટૂંક નોંધ લખો.

10 08

અથવા

Q:03

રામ, શ્યામ, કિષ્ના અને અર્જુન અનુક્રમે ૪:૩:૨૧ ના પ્રમાણમાં નફો નુકશાન વહેંયી લેતા ભાગીદારો છે. તેઓએ ૩૧મી માર્ય, ૨૦૨૧ના રોજ તેમની પેઢીનું વિસર્જન કરવાનું નક્કી કર્યું, જે દિવસે તેમનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે હતું:

પાકું સરવૈયું

મૂડી દેવા	રેન્.	મિલકત લેણા	₹.
મૂડી ખાતા:		જમીન - મકાન	9,80,000
- રામ	2,20,000	યંત્રો	50,000
- કિષ્ના	€0,000	સ્ટોક	€0,000
સામાન્ય અનામત	80,000	દેવાદારો ૯૦,૦૦૦	
નફા-નુકશાન ખાતું	90,000	બાદ:ધા.અના.૪,૦૦૦	८६,०००
<u> લેણદારો</u>	۷٥,000	રોકડ સિલક	98,000
દેવી હુંડી	₹0,000	મૂડી ખાતા:	
		- શ્યામ	30,000
		- અર્જુન	₹0,000
	٧,૩٥,٥٥٥		8,30,000

જમીન-મકાનના રુ. ૯૦,૦૦૦, યંત્રોના રુ. ૧૨,૦૦૦, સ્ટોકના રુ. ૬૦,૦૦૦ અને દેવાદારોના રુ. ૫૦,૦૦૦ ઉપજ્યા.

લેણદારો અને દેવી હૂંડીના રુપિયે ૮૦ પૈસા લેખે યુકવવામાં આવ્યા રુ. ૩,૦૦૦નું એક દેવું જેની યોપડે નોંધ થઇ નહોતી તે રુ. ૨,૦૦૦ આપી પતાવટ કરી. વિસર્જન ખર્ચ રુ. ૮,૦૦૦ થયો.

અર્જુન નાદાર થઇ અને તેની મિલકતમાંથી ફક્ત રુ. ૪૦,૨૦૦ વસુલ કરી શકાયા

જરૂરી ખાતા તૈયાર કરો.

Q:04

અમર, અકબર, અને એન્થોની ભાગીદારો નફો નુકશાન રૃ, રૃં અને રૃ,ના પ્રમાણમાં વહેયતા હતા. ૩૧મી માર્ય, ૨૦૨૧ના રોજ તેમને ધંધો બોરંબલ લોંમીટેડને વેયી દેવાનો નિર્ણય કર્યો ત્યારે ધંધાની સ્થિતિ નીચે પ્રમાણે હતી.

17

	પાકું	સરવૈયું	
મૂડી દેવા	₹.	મિલકત લેણા	<i>₹e.</i>
મૂડી ખાતા:		ફ્રીહોલ્ડ મિલકતો	35,000
અમર	80,000	રોકાણો	56,000
અકબર	२१,०००	દેવાદારો	30,000
એન્થોની	96,000	સ્ટોક	₹,000
લેણદારો	80,000	રોકડ	50,000
રોકાણ વધધટ ભંડોળ	8,000		<u> </u>
અનામત ભંડોળ	95,000		 -
	1,80,000		9,80,000

બીરબલ લીમીટેડ રોકડ સહીત અખો ધંધો ખરીદી લીધો. ખરીદકિંમત પેટે રુ. ૧૦નો એક એવા ૮,૦૦૦ શેર પુરેપુરા ભરપાઇ થયેલા શેરદીઠ રુ. ૧૨નિ કિમતે આપ્યા રુ. ૨૦,૦૦૦નાં ડીબેન્ચર આપ્યાં અને રુ. ૬,૦૦૦ રોકડા આપ્યા. વિસર્જન ખર્ચ રુ. ૨,૦૦૦ થયો.

મળેલા શેર અને ડીબેન્ચરની વહેયણી અંગે ભાગીદારો વચ્ચે કોઈ સમજુતી નથી. યોગ્ય આધારે તેની વહેયણી કરી પેશ્રીના યોપડા બંધ કરો.

વિમલા અને બિમલા ૨:૧ના પ્રમાણમાં નફો નુકશાન વહેયતા એક પેઢીના

ભાગીદારો હતા. તા. ૩૧/૦૩/૨૦૨૧ના રોજ પેઢીનું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

	પાર્જુ	सरपयु	
મૂડી દેવા	₹~.	મિલકત લેણા	રેન્
મૂડી ખાતા:		કાયમી મિલકતો	9,80,000
- વિમલા	9,00,000	યાલુ મિલકતો:	-,0 ,
- બિમલા	60,000	- स्टोंड ૭૦,૦૦૦	
યાલુ ખાતાઃ		- દેવાદારો ૧,૩૦,૦૦૦	
- વિમલા	80,000	- બેંક ૩૦,૦૦૦	२,३०,०००
બિમલાની લોન	€0,000	બિમલાનું યાલું ખાતું	50,000
લેણદારો	9,90,000		<u> </u>
0 6 3	3,60,000		3,60,000

કાયમી મિલકતોમાં બે મોટરગાડીઓ જેમની, યોપડા કિંમત અનુક્રમે રુ. ૧૬,૦૦૦ અને રુ. ૧૨,૦૦૦ હતી તેનો સમાવેશ થયેલ છે.

ભાગીદારોની ધંધામાંથી નિવૃત્ત થવાની ઇચ્છા હોવાથી તેમણે તેમનો ધંધો પરેશ કેમિકલસ લીમીટેડ ને વેચી દીધો. પરેશ કેમિકલસ લીમીટેડ મોટરકાર સિવાયની કાયમી મિલકતો અને સ્ટોક લેવા સમંત થઇ.

ખરીદકિમત પેટે રુ. ૧,૧૨,૦૦૦ રોકડા, દરેક રુ. ૧૦૦નો તેવા ૧,૮૦૦ ઇક્વિટી શેર અને દરેક રુ. ૧૦૦નો તેવા ૫%ના ૮૦૦ પ્રેફરન્સ શેર આપવાના હતા. દેવાદારો પાસેથી રુ. ૧,૨૨,૦૦૦ વસુલ થયા અને લેણદારોને રુ. ૧,૦૨,૦૦૦ આપીને યુકતે કરવામાં આવ્યા.

ભાગીદારો નીયેની બાબતો અંગે સંમત થયા:

Q:04

- ૧. વિમલા પ્રથમ મોટરગાડી રુ. ૨૪,૦૦૦ની કિમતે અને બિમલા બીજી મોટરગાડી રુ. ૧૬,૦૦૦ની કિમતે લઇ જશે.
- ૨. બિમલાને તેની લોનની ૨કમ જેટલા પ્રેફરન્સ શેર આપવાના છે અને બાકીના વિમલાને આપવાના છે.
- ૩. ઇક્વિટી શેર બને ભાગીદારો વચ્ચે સ્થિર મૂડી ખાતાની બાકીના પ્રમાણમાં વહેયવા.
- ૪. બાકીની ૨કમ રોકડમાં ચૂકવવી.

ઇક્વિટી અને પ્રેફરન્સ બંને પ્રકારના શેરની કિંમત શેરદીઠ રું. ૮૦ ગણવાની

પેઢીના યોપડે જરુરી ખાતા તૈયાર કરો.