

[23]
E+H



Seat No.: _____

No. of Printed Pages: 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com II Semester Examination

Subject: NCC

Subject Code: UB02SCOM74

Title : NCC Army - II

Date: 04-05-2022

Time: 09:00 am to 11:00 am

Day : Wednesday

Total marks: 35

- All the Questions are compulsory.
- All Questions having 7 marks.

Q-1 Write the below Full Form of this terms.

1. ICT –
2. UIDAI –
3. BHIM –
4. UPI –
5. FDI –
6. VPN–
7. GPS –

Q-2 Match the following

- | | |
|--------------------|---|
| (A) Aadhar | (A) For skill training schemes. |
| (B) BHIM app | (B) Loan for interpreneurs. |
| (C) Make in India | (C) Micro, small and medium enterprise |
| (D) Start up India | (D) For unique Identity of citizens and its connectivity digitally. |
| (E) Skill India | (E) For fast safe and trustworthy payments. |
| (F) Mudra Bank | (F) To encourage manufacturing in India. |
| (G) MSME | (G) For encouraging new businessman. |

(P.T.O.)

Q-3 Write the characteristic of creative person.

(रचनात्मक व्यक्ति की विशेषताएं लिखें।)

OR

Q-3 Write Core life skill for enhancing of an individual personality.

(व्यक्ति के व्यक्तित्व को बढ़ाने में मदद करने वाले मूल जीवन कौशल लिखें।)

Q-4 Write the important traits of leadership.

(लीडरशिप के महत्वपूर्ण लक्षण लिखो।)

OR

Q-4 Write the factors affecting of evaluation of team spirit.

(टीम भावना के मूल्यांकन के लिए विचार किए जाने वाले कारक लिखो।)

Q-5 Write a note on child abuse. (बाल दुर्व्यवहार पर नोंध लिखो ।)

OR

Q-5 Write do's and don't do's road safety.

(सड़क सुरक्षा के लिए कौन सी बाबत करनी चाहिए और कौन सी बाबत नहीं करनी चाहिए उसके बारे में नोंध लिखो।)

SARDAR PAEL UNIVERSITY
B.COM Examination Semester- II
Wednesday Date: 04/05/2022
Session: Morning Time: 09.00 am to 11.00 am.
Subject Code: UB02SCOM71
Subject: Climate Change and Sustainable Development

Total Marks: 70

નોંધ: કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોનો જવાબ આપો..

- | | | |
|-----|---|--------|
| Q-1 | (A) જળ પ્રદૂષણના કારણો અને અસરો સમજાવો. | (09) |
| | (B) પ્રદૂષણ નિવારણમાં વ્યક્તિની ભૂમિકાની ચર્ચા કરો. | (8.5) |
| Q-2 | આપતિ વ્યવસ્થાપન માં તમે કયા મુખ્ય ક્ષેત્રો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરશો? | (17.5) |
| Q-3 | (A) ઉર્જા સંબંધિત શહેરી સમસ્યાઓ સમજાવો. | (09) |
| | (B) જળ સંરક્ષણની વિભાવના સમજાવો. | (8.5) |
| Q-4 | લોકોના પુનર્વસન અને પુનર્વસનની સમસ્યાઓ અને ચિંતાઓ સમજાવો. | (17.5) |
| Q-5 | (A) જલવાયુ પરિવર્તનની (ગ્લોબલ વોર્મિંગ) અસરોની ચર્ચા કરો. | (09) |
| | (B) આબોહવા પરિવર્તન અંગે જનજાગૃતિ સમજાવો. | (8.5) |
| Q-6 | પર્યાવરણીય કાયદાના અમલ સાથે સંકળાયેલા મુદ્દાઓની ચર્ચા કરો. | (17.5) |
| Q-7 | પર્યાવરણ અને માનવ આરોગ્ય. વિગતવાર ચર્ચા કરો. | (17.5) |
| Q-8 | પર્યાવરણ અને માનવ સ્વાસ્થ્યમાં માહિતી ટેકનોલોજીની ભૂમિકા. | (17.5) |

SEAT No. _____



No. of Printed Pages: 2

[22]
E+U

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.COM Examination Semester- II

Wednesday Date: 04/05/2022

Session: Morning Time: 09.00 am to 11.00 am.

Subject Code: UB02SCOM71

Subject: Climate Change and Sustainable Development

Total Marks: 70

Note: Attempt any four questions.

- | | | |
|-----|---|--------|
| Q-1 | (A) Explain the causes and effects of water pollution. | (09) |
| | (B) Discuss the role of an individual in prevention of pollution. | (8.5) |
| Q-2 | what are key areas that you would focus on in a Disaster Management System? | (17.5) |
| Q-3 | (A) Explain the Urban problems related to energy. | (09) |
| | (B) Explain the concept of Water conservation. | (8.5) |
| Q-4 | Explain the Problems and concerns of Resettlement and rehabilitation of people. | (17.5) |
| Q-5 | (A) Discuss the impact of Global warming. | (09) |
| | (B) Explain Public awareness on climate change. | (8.5) |
| Q-6 | Discuss the Issues involved in enforcement of environmental legislation. | (17.5) |
| Q-7 | Environment and Human Health. Discuss in detail. | (17.5) |
| Q-8 | Role of information technology in environment and human health. | (17.5) |

[23]
(E+G)

Seat No: _____



No. of printed pages : 1

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com. (II-Semester) Examination
Monday, 2nd May 2022
9.00 am - 11.00 pm

UB02GCOM71 : Economics (Monetary Economics) -II

Total Marks : 70

ALL QUESTIONS CARRY EQUAL MARKS.
ANSWER ANY FOUR QUESTIONS.

- 1 Explain the construction of Price Index and its limitations.
2. Explain the principle of Investment Multiplier and its outflows.
3. Give a detailed explanation of the causes for inflation.
(Illustrate where needed)
4. Explain the meaning, functions and classification of money.
5. Give a theoretical explanation of Effective demand.
6. Explain in detail the theory of income and employment given by Professor Keynes.
7. Give a detailed explanation of the meaning, types and significance of hypothesis test.
8. Give a precise explanation of the equation $P = \frac{MV + M1V1}{T}$

બધા પ્રશ્નોના મુલ્ય સરખા છે. ગમે તે ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

1. ભાવાંકની રચના સમજાવી તેની મર્યાદાઓ વર્ણવો.
2. મૂડીરોકાણ નો સિદ્ધાંત તથા તેના બહિષ્કારો સમજાવો.
3. કુગાવાના કારણોની વિસ્તૃત સમજૂતી આપો. (જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિથી સમજાવો)
4. નાણાંનો અર્થ, કાર્યો તથા વર્ગીકરણ સમજાવો.
5. અસરકારક માંગની સૈધ્ધાંતિક સમજૂતી આપો.
6. પ્રોફેસર કેઈન્સે આપેલ આવક રોજગારીનો સિદ્ધાંત વિસ્તૃત રીતે વર્ણવો.
7. પૂર્વધારણા પરીક્ષણનો અર્થ, પ્રકારો તથા લક્ષણોની વિસ્તૃત સમજૂતી આપો.
8. $P = \frac{MV + M1V1}{T}$ સમીકરણની સ્ટિક સમજૂતી આપો.

T

—X—

Seat No: _____
[37-E]



No. Of Printed Pages: 3

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.COM SEM-2

EXAMINATION: 2021-2022

PAPER CODE: UB02DCOM71

SUBJECT: Advanced Accounting - III

DATE: 29/04/2022

TOTAL MARKS: 70

DAY: Friday

TIME: 9:00 to 11:00 AM

(ENGLISH VERSION)

Instruction: (1) All questions carry equal marks

(2) Answer any four from the following

Q-1 On 31st March, 2021 the Balance sheet of Aishwarya Ltd. is as follows: **(17.5)**

Liabilities	Rs	Assets	Rs
2000 Equity Shares of Rs. 100 each fully paid up	2,00,000	Land	1,00,000
7% 500 Redeemable Preference Share of Rs. 100 each Rs. 80 per share paid up	40,000	Building	82,500
8% Redeemable Preference Share of Rs. 100 each fully paid up	50,000	Plant Machinery	50,000
Securities premium	5,000	Investments	35,000
General Reserve	37,500	Stock	50,000
Profit and Loss A/c	17,500	Debtors	45,000
Creditors	40,000	Cash and bank balance	27,500
	3,90,000		3,90,000

On this date, the Company decided to redeem both the classes of Redeemable Preference Share at 10% premium after complying with the provisions laid down under Section 80 of The Companies Act.

For this purpose, necessary number of equity shares of Rs. 100 each is issued at par. Cash balance of Rs. 15,000 is to be maintained in the business. All the investments are sold out for Rs. 30,000.

All the redeemable preference shareholders are paid in full.

The company then decided to utilize the resultant reserve created out of the redemption of preference shares for issuing fully paid Bonus Shares to equity shareholders.

Pass necessary journal entries in the books of Aishwarya Ltd. and prepare New Balance Sheet.

Q-2 State the provisions laid down under section 80 of The Company's Act for redemption of Redeemable Preference Shares and state sources of Bonus Shares. **(17.5)**

C.P. T.O.)

Q-3 On 31st March, 2021 the following balances stood in the books of Honey Ltd.

(17.5)

	Rs.
10% Mortgage Debenture	2,50,000
Interest received on Sinking Fund investments	10,000
Discount on issue of debentures	25,000
Sinking Fund	2,25,000
4.5 % Gujarat Govt. Loan (Purchased at Par)	1,00,000
8 % National Defense Bonds (Face value Rs. 1,40,000)	1,25,000

On the same day the investments were sold: Gujarat Govt. Loan at Rs.97 and National Defense Bonds at Rs.102.

On 1st April, 2021 the Debenture of Rs.1,50,000 were redeemed at a premium of 10 %. On the same day Central Govt. Securities of Rs.50,000 were purchased at a premium of 2 %. Annual contribution for redemption of debentures was Rs.25,000.

Prepare following Accounts:

- (1) 10 % Mortgage Debenture's A/c
- (2) Debenture Redemption Fund Investment A/c
- (3) Debenture Redemption Fund A/c

Q-4 Explain different Methods of Redeeming Debentures

(17.5)

Q-5 What is meant by Accounting Standards. Explain Usefulness of Accounting Standards.

(17.5)

Q-6 Explain Accounting Standard 6 : Depreciation Accounting.

(17.5)

Q-7 The following are the summarized Balance Sheets of Yash Ltd.

(17.5)

Liabilities	31/03/2021	31/03/2022	Assets	31/03/2021	31/3/2022
Equity share Capital	1,50,000	2,50,000	Fixed Assets	4,20,000	5,40,000
10 % preference Share Capital	1,00,000	1,00,000	Stock	65,000	92,500
Reserves	70,000	1,20,000	Debtors	70,000	50,000
10 % Debentures	1,50,000	1,50,000	Cash and Bank Balance	10,000	7,500
Bank Overdraft	50,000	30,000	Prepaid Expenses	5,000	10,000
Creditors	40,000	45,000			
Bills Payables	10,000	5,000			
	5,70,000	7,00,000		5,70,000	7,00,000

Additional Information:

Particulars	2020-2021	2021-2022
Total Sales (Cash Sales are 4/5 of Credit Sales)	9,00,000	13,50,000
Gross Profit	2,25,000	4,05,000
Net Profit (Before interest and tax)(Rate of Tax 50%)	1,59,000	2,85,000
Stock on 01/04/2020	70,000	---

From the above information calculate following ratios for both the years:

- (1) Net Profit ratio
- (2) Stock ratio
- (3) Debtor's ratio
- (4) Current ratio

Q-8 What is meant by Accounting Ratios? Discuss Usefulness and Limitations of Accounting Ratios. (17.5)

————— X —————

Seat No. _____

[૩૧-૫૨]

No. of Printed Pages 03

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.COM SEM - 2

PAPER CODE: UB02DCOM71

SUBJECT : Advanced Accounting - III



EXAMINATIONS : 2021-22

Date : 29/04/2022

Day : Friday

Time: 09:00 to 11:00

Total Marks : 70

સૂચના : (૧) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

(૨) નીચેલામાંથી ગમે તે ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

પ્રશ્ન-૧. તા.૩૧મી માર્ચ, ૨૦૨૧ના રોજ ઐશ્વર્યા લિ.નું પાકું સરથેયું નીચે મુજબ હતું :

(૧૭.૫)

જવાબદારીઓ	રકમ રૂ.	મિલકતો	રકમ રૂ.
૨,૦૦૦ ઇક્વિટી શેર દરેક રૂ.૧૦૦નો પૂરા ભરપાઈ	૨,૦૦,૦૦૦	જમીન	૧,૦૦,૦૦૦
૭% ના ૫૦૦ રિડીમેબલ પ્રેફ.શેર દરેક રૂ.૧૦૦ નો શેર દીઠ રૂ. ૮૦ ભરપાઈ	૪૦,૦૦૦	મકાન	૮૨,૫૦૦
૮% ના ૫૦૦ રિડીમેબલ પ્રેફ.શેર દરેક રૂ.૧૦૦ નો પૂરા ભરપાઈ	૫૦,૦૦૦	સાંચા-ચંત્રો	૫૦,૦૦૦
જમીનગીરી પ્રીમિયમ	૫,૦૦૦	રોકાણો	૩૫,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૩૭,૫૦૦	સ્ટોક	૫૦,૦૦૦
નફા.નુક.ખાતે	૧૭,૫૦૦	દેવાદારો	૪૫,૦૦૦
લેણદારો	૪૦,૦૦૦	રોકડ / બેંક સિલક	૨૭,૫૦૦
	૩,૯૦,૦૦૦		૩,૯૦,૦૦૦

બધાં જ પ્રકારના રિડીમેબલ પ્રેફ.શેર, આ તારીખે કંપની ધારાની કલમ ૮૦ની જોગવાઈનું પાલન કર્યા બાદ ૧૦% પ્રીમિયમ પરત કરવાનું નક્કી કર્યું.

આ હેતુ માટે જરૂરી સંખ્યામાં ઇક્વિટી શેરો, દરેક રૂ.૧૦૦ ની મૂળ કિંમતે બહાર પાડવામાં આવ્યા. ધંધામાં રોકડ સિલક રૂ.૧૫,૦૦૦ રાખવાની છે. બધાં જ રોકાણો રૂ.૩૦,૦૦૦ માં વેચી દેવામાં આવ્યા. બધાં જ રિડીમેબલ પ્રેફ.શેર હોલ્ડરોને પૂરી રકમ ચુકવી દેવામાં આવી.

કંપનીએ ત્યારબાદ રિડીમેબલ પ્રેફ.શેર પરત કરતાં ઉદ્ભવતા અનામતનો ઉપયોગ, તેના ઇક્વિટી શેર હોલ્ડરોને પૂરા ભરપાઈ બોનસ શેર આપવા નક્કી કર્યું.

ઐશ્વર્યા લિ.ના ચોપડે જરૂરી આમનોંધો લખો અને નવું પાકું સરથેયું તૈયાર કરો.

(પાલખાજી)

શરના પ્રાપ્તિ સ્થાનો જણાવો.

(૧૦.૫)

પ્રશ્ન-૩. તા.૩૧મી માર્ચ, ૨૦૨૧ના રોજ હતી લિ. ના ચોપડામાં નીચે પ્રમાણેની બાકીઓ હતી.

(૧૦.૫)

	રૂ.
૧૦% ના ગીરો ડિબેન્ટર	૨,૫૦,૦૦૦
ડિબેન્ટર પરત નીધિના રોકાણો પર મળેલ વ્યાજ	૧૦,૦૦૦
ડિબેન્ટર બહાર પાડતાં આપેલ વટાવ	૨૫,૦૦૦
ડિબેન્ટર પરત નીધિ	૨,૨૫,૦૦૦
૪.૫% ની ગુજરાત સરકારની લોન (મૂળ કિંમતે ખરીદેલ)	૧,૦૦,૦૦૦
૮% ના નેશનલ ડિફેન્સ બોન્ડ (દાર્શનિક કિંમત રૂ.૧,૪૦,૦૦૦)	૧,૨૫,૦૦૦

તે જ દિવસે નીચે મુજબ રોકાણો વેચવામાં આવ્યાં ગુજરાત સરકારની લોન રૂ.૮૭ ના ભાવે અને નેશનલ ડિફેન્સ બોન્ડ રૂ.૧૦૨ ના ભાવે.

૧લી એપ્રિલ, ૨૦૨૧ ના રોજ રૂ.૧,૫૦,૦૦૦ ના ડિબેન્ટર ૧૦% ના પ્રીમિયમ પરત કરવામાં આવ્યા. તે જ દિવસે રૂ.૫૦,૦૦૦ની કેન્દ્ર સરકારની જામીનગીરીઓ ૨% પ્રીમિયમ ખરીદવામાં આવી. ડિબેન્ટર પરત અંગેનો વાર્ષિક ફાળો રૂ.૨૫,૦૦૦ હતો.

નીચેના ખાતાં તેચાર કરો.

- (૧) ૧૦% ગીરો ડિબેન્ટર્સનું ખાતું
- (૨) ડિબેન્ટર પરત નીધિના રોકાણોનું ખાતું
- (૩) ડિબેન્ટર પરત નીધિનું ખાતું

પ્રશ્ન-૪. ડિબેન્ટર પરત કરવાની વિવિધ રીતો સમજાવો.

(૧૦.૫)

પ્રશ્ન-૫. હિસાબી ધોરણો એટલે શું? હિસાબી ધોરણોની ઉપયોગિતા સમજાવો.

(૧૦.૫)

પ્રશ્ન-૬. હિસાબી ધોરણ ૬ : ઘસારાના હિસાબો સમજાવો.

(૧૦.૫)

પ્રશ્ન-૭. યશ લિ.ના સંક્ષિપ્ત પાકાં સરયેયાં નીચે મુજબ છે:

(૧૦.૫)

દેવાં	૩૧-૩-૨૦૨૧	૩૧-૩-૨૦૨૨	મિલકતો	૩૧-૩-૨૦૨૧	૩૧-૩-૨૦૨૨
	રૂ.	રૂ.		રૂ.	રૂ.
ઈક્વિટી શેર મૂડી	૧,૫૦,૦૦૦	૨,૫૦,૦૦૦	કાયમી મિલકતો	૪,૨૦,૦૦૦	૫,૪૦,૦૦૦
૧૦% ના પ્રેફ. શેર મૂડી	૧,૦૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦	સ્ટોક	૬૫,૦૦૦	૮૨,૫૦૦
અનામતો	૭૦,૦૦૦	૧,૨૦,૦૦૦	દેવાદારો	૭૦,૦૦૦	૫૦,૦૦૦
૧૦% ના ડિબેન્ટર	૧,૫૦,૦૦૦	૧,૫૦,૦૦૦	રોકડ અને બેંક સિલક	૧૦,૦૦૦	૭,૫૦૦
બેંક ઓવર ડ્રાફ્ટ	૫૦,૦૦૦	૩૦,૦૦૦	અગાઉથી ચુકવેલ ખર્ચા	૫,૦૦૦	૧૦,૦૦૦
લેણદારો	૪૦,૦૦૦	૪૫,૦૦૦			
દેવીહૂડી	૧૦,૦૦૦	૫,૦૦૦			
	૫,૭૦,૦૦૦	૭,૦૦,૦૦૦		૫,૭૦,૦૦૦	૭,૦૦,૦૦૦

વધારાની માહિતી:

વિગત	૨૦૨૦-૨૧ રૂ.	૨૦૨૧-૨૨ રૂ.
કુલ વેચાણ (રોકડ વેચાણ, ઉધાર વેચાણનો ૪/૫ ભાગ છે.)	૬,૦૦,૦૦૦	૧૩,૫૦,૦૦૦
કાચો નફો	૨,૨૫,૦૦૦	૪,૦૫,૦૦૦
ચોખ્ખો નફો (વ્યાજ અને કરવેરા બાદ થયા પહેલાનો) (કરવેરાનો દર ૫૦% છે.)	૧,૫૬,૦૦૦	૨,૮૫,૦૦૦
તા.૧-૪-૨૦૨૦નો સ્ટોક	૬૦,૦૦૦	----

ઉપરની માહિતી પરથી ંને વર્ષ માટે નીચેના હિસાબી ગુણોત્તરોની ગણતરી કરો :

- (૧) ચોખ્ખા નફાનો ગુણોત્તર
- (૨) સ્ટોક ગુણોત્તર
- (૩) દેવાદાર ગુણોત્તર (વર્ષના ૩૦૦ દિવસ ગણવાના છે.)
- (૪) ચાલુ ગુણોત્તર

પ્રશ્ન-૮ હિસાબી ગુણોત્તરો એટલે શું? હિસાબી ગુણોત્તરોની ઉપયોગીતા અને મર્યાદાઓની ચર્ચા કરો.

(૧૦.૫)



Seat No. : _____

Printed Page : 2

[37]
E+01

Sardar Patel University

B.Com. Semester- II Examination – APRIL 2022

Sub.: Secretarial Practice – II Paper Code : UB02CCOM74

Date : 28/04/2022

Time : 09:00 AM to 11:00 AM

MARKS : 70

Note : [1] Attempt any FOUR of the following eight questions
[2] All questions carry equal marks
[3] Figures to the right indicates marks

Q.1 Explain various types of Debentures and discuss various methods of issue and redemption of debentures.

**Q.2 [a] Explain the procedure of Alteration in share capital.
[b] State the legal provisions of issue of bonus share. according to Company's act.**

Q.3 Give the meaning of share allotment and explain the duties of company secretary regarding procedure of regular and irregular allotment of share as per company's act.

**Q.4 [a] State the provisions of share call according to company's act.
[b] Give the meaning of forfeiture of share and procedure of forfeiture.**

Q.5 Explain in detail the procedure of Voluntary liquidation of a company.

**Q.6 [a] Explain the procedure of Liquidation of a company by court.
[b] Write differences between : Liquidation and Bankruptcy**

Q.7 Give the meaning and benefits of registration of securities.

Q.8 Explain various types of Mutual funds and state its advantages and disadvantages.

C.P.T.O.)



Seat No. : _____

Printed Page : 2

[૩૧]
૭૦૬૭

સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી

બી.કોમ. સેમેસ્ટર - 2 : પરીક્ષા એપ્રિલ 2022

વિષય : સેક્રેટરીયલ પ્રેક્ટિસ - 2 પેપર કોડ : UB02CCOM74

તારીખ : 28/04/2022

સમય : 09:00 AM to 11:00 AM

ગુણ : 70

- નોંધ : [1] નીચે આપેલ આઠ પ્રશ્નો પૈકી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નના જવાબ લખો
[2] દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે
[3] જગણી બાજુએ દર્શાવેલ આંકડા ગુણ દર્શાવે છે

પ્રશ્ન-1 ડિબેન્ચરના વિવિધ પ્રકારો સમજાવી ડિબેન્ચર બહાર પાડવાની તેમજ પરત કરવાની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો.

પ્રશ્ન-2 [અ] શેરમૂડીમાં ફેરફારની વિધિ સમજાવો.

[બ] બોનસ શેર બહાર પાડવાની કંપનીધારાની જોગવાઈઓ જણાવો.

પ્રશ્ન-3 શેર વહેંચણીનો અર્થ આપી નિયમિત અને અનિયમિત શેર વહેંચણીની વિધિ અને તે અંગેની સેક્રેટરીની ફરજો સમજાવો.

પ્રશ્ન-4 [અ] શેર હપ્તા મંગાવવા અંગેની કંપની ધારાની જોગવાઈઓ સમજાવો.

[બ] શેર જપ્તીનો અર્થ આપી શેર જપ્તીની વિધિ સમજાવો.

પ્રશ્ન-5 કંપનીને સ્વેચ્છિક ફંડચામાં લઈ જવાની વિધિ સવિસ્તાર સમજાવો.

પ્રશ્ન-6 [અ] અદાલત દ્વારા કંપનીને ફંડચામાં લઈ જવાની વિધિ સમજાવો.

[બ] તફાવત આપો : ફંડચો અને નાદારી

પ્રશ્ન-7 જામીનગીરીની નોંધણીનો અર્થ આપી જામીનગીરીની નોંધણીના ફાયદા જણાવો.

પ્રશ્ન-8 મ્યુચુઅલ ફંડના વિવિધ પ્રકારો સમજાવી મ્યુચુઅલ ફંડના ફાયદા અને મર્યાદાઓ જણાવો.

— X —

[36]
E+G

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com.(SEM-II) EXAMINATION
Thursday, 28th April, 2022
09.00 A.M. TO 11.00 A.M.

UB02CCOM73 – Business Mathematics & Statistics-II

Total Marks: 70

Note: All Questions carry equal marks.

Attempt any four questions from the following.

Q:01(A) What is mean by Linear Programming? State assumptions and uses of L.P.

Q:01(B) Solve the following Linear Programming problem by graphical method.

$$\text{Maximize } Z = 200x + 300y,$$

$$\text{subject to : } 5x + 2y \leq 180, 3x + 3y \leq 135, y \leq 2x, x, y \geq 0$$

Q:02(A) Solve the following transportation problem by North-west corner method (NWCM)

	P	Q	R	S	Demand
A	6	4	1	5	14
B	6	9	2	6	17
C	4	3	6	2	5
Supply	6	10	16	4	36

Q:02(B) Solve the following transportation problem by Vogel's Approximation Method (VAM).

	I	II	III	IV	Demand
X	20	22	17	4	120
Y	24	37	9	7	70
Z	32	37	20	15	50
Supply	60	40	30	110	240

Q:03(A) Write mathematical model of assignment problem.

Q:03(B) Solve the following assignment problem for minimum cost.

	P	Q	R	S
A	42	40	51	67
B	57	42	63	58
C	49	52	48	61
D	41	45	60	55

C.P.T.O.J

Q:04(A) The price of a machine is Rs. 9000. It's maintenance expense is Rs. 200 for the first year and then it increases by Rs. 2000 per year. At what time is it profitable to replace the machine.

Q:04(B) The price of a machine is Rs. 16100. and its scrap value is only Rs. 1000. The maintenance cost as follows. When should the machine be replaced ?

Year	1	2	3	4	5	6	7	8
Maintenance Cost	200	350	500	1000	1400	2700	4000	5000

Q:05(A) Obtain the equation of a line passing through the points $A(x_1, y_1)$ and $B(x_2, y_2)$.

Q:05(B) Find x if the distance between $A(x, -4)$ and $B(-8, 2)$ is 10.

Q:06(A) Obtain the equation of a line having slope m and making intercept 'C' on y -axis.

Q:06(B) Find the equation of a line passing through the point $(3, 7)$ and parallel to the line $3x + 6y - 5 = 0$.

Q:07(A) State the rules of differentiation.

Q:07(B) Find $\frac{dy}{dx}$, (1) $y = (2x + 3)(x^2 - 7x + 5)$ (2) $y = \frac{2x-3}{3x-2}$

Q:08(A) Find maximum and minimum values of the following function.
 $y = x^3 + 6x^2 - 15x + 7$

Q:08(B) Find $\frac{dy}{dx}$, (1) $y = \log(3x^2 - 2x + 5)$ (2) $y = \frac{x^2 + 5x + 8}{x}$

Seat No. _____

[36]

E+૫૪



No. of Printed Page: 4

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com.(SEM-II) EXAMINATION
Thursday, 28th April, 2022
09.00 A.M. TO 11.00 A.M.

UB02CCOM73 – Business Mathematics & Statistics-II

Total Marks: 70

નોંધ: બધા પ્રશ્નના ગુણ સમાન છે.

નીચેના પ્રશ્નો માંથી કોઈપણ ચાર પ્રશ્ન ના ઉત્તર લખો.

Q:01(અ) સુરેખ આયોજન એટલે શું? સુરેખ આયોજનની ધારણાઓ અને ઉપયોગો જણાવો.

Q:01(બ) નીચેના સુરેખ આયોજનનો પ્રશ્ન અલેખની રીતે ઉકેલો.

$Z = 200x + 300y$ ને નીચેની શરતોને આધીન મહત્તમ બનાવો.

$5x + 2y \leq 180$, $3x + 3y \leq 135$, $y \leq 2x$, $x, y \geq 0$

Q:02(અ) નીચેના વાહનવ્યવહારના પ્રશ્નનો ઉકેલ વાયવ્ય ખુલા (NWCM) ની રીતે મેળવો.

	P	Q	R	S	માંગ
A	6	4	1	5	14
B	6	9	2	6	17
C	4	3	6	2	5
પુરવઠો	6	10	16	4	36

Q:02(બ) નીચેના વાહન વ્યવહારના પ્રશ્નનો ઉકેલ વોજલ્સની અંદાજત (VAM) રીતે મેળવો.

	I	II	III	IV	માંગ
X	20	22	17	4	120
Y	24	37	9	7	70
Z	32	37	20	15	50
પુરવઠો	60	40	30	110	240

Q:03(અ) નિયુક્તિની સમસ્યાનું ગાણિતિક સ્વરૂપ જણાવો.

Q:03(બ) નીચેની નિયુક્તિની સમસ્યાનો ઉકેલ લઘુત્તમ ખર્ચ આવે તેરીતે મેળવો.

	P	Q	R	S
A	42	40	51	67
B	57	42	63	58
C	49	52	48	61
D	41	45	60	55

(વાહનવ્યવહાર)

Q:04(અ) એક યંત્રની કિંમત રૂ. 9000 છે. પ્રથમ વર્ષ માટે તેનો નિભાવ ખર્ચ રૂ. 200 છે. અને ત્યારબાદ તેમાં દર વર્ષે રૂ. 2000 નો વધારો થાય છે. કેટલા વર્ષના અંતે યંત્ર બદલવાથી લાભ થાય.

Q:04(બ) એક યંત્રની કિંમત રૂ. 16100 છે. અને તેની ભંજાર કિંમત માત્ર રૂ. 1000 છે. યંત્રનો નિભાવ ખર્ચ નીચેમુજબ છે. તો કેટલામાં વર્ષના અંતે યંત્ર બદલવું જોઈએ ?

વર્ષ	1	2	3	4	5	6	7	8
નિભાવ ખર્ચ	200	350	500	1000	1400	2700	4000	5000

Q:05(અ) $A(x_1, y_1)$ અને $B(x_2, y_2)$ બિંદુઓ માંથી પસાર થતી રેખાનું સમીકરણ મેળવો.

Q:05(બ) જો બે બિંદુઓ $A(x, -4)$ અને $B(-8, 2)$ વચ્ચેનું અંતર 10 હોય તો x શોધો.

Q:06(અ) m ઢાળવાળી અને y -અક્ષ પર C જોડેલો અંતઃ ખંડ કાપતી સુરેખાનું સમીકરણ મેળવો.

Q:06(બ) $3x + 6y - 5 = 0$ ને સમાંતર હોય અને $(3, 7)$ બિંદુમાંથી પસાર થતી સુરેખાનું સમીકરણ મેળવો.

Q:07(અ) વિકલનના નિયમો દર્શાવો.

Q:07(બ) $\frac{dy}{dx}$ શોધો, (1) $y = (2x + 3)(x^2 - 7x + 5)$ (2) $y = \frac{2x-3}{3x-2}$

Q:08(અ) વિધેય $y = x^3 + 6x^2 - 15x + 7$ ની મહત્તમ અને ન્યૂનતમ કિંમતો શોધો.

Q:08(બ) $\frac{dy}{dx}$ શોધો, (1) $y = \log(3x^2 - 2x + 5)$ (2) $y = \frac{x^2 + 5x + 8}{x}$

————— X —————

Exam No. _____

No. of Printed Pages: [1]

[3૬]



Sardar Patel University
B.Com. 2nd Semester Examination
Subject Code: UB02CCOM75
Computer Applications in Business-II

Date: 28-04-2022 (Thursday)

Time: 9 AM to 10 AM

Total Marks: 35

જમણી તરફના અંકો જે તે પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.

Figure of the right side shows marks of the question. All question carry equal marks.

નીચેના પૈકી કોઈ પણ બે પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

[35]

Answer any two questions from the following.

- 1 રીલેટીવ સેલ રેફરંસ અને એબ્સલ્યુટ સેલ રેફરંસને વિગતે સમજાવો.
Explain relative cell address and absolute cell address in detail.
- 2 ઓટોક્રેક્ટ અને ઓટોસમ વિશે સમજૂતિ આપો.
Explain AutoCorrect and AutoSum.
- 3 ફંક્શન અને ફોર્મ્યુલા વચ્ચેનો તફાવત ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
Explain the difference between function and formula with example.
- 4 કંન્ડિશનલ ફોર્મેટિંગ એટલે શું? સમજાવો.
What is conditional formatting? Explain it.

SEAT No. _____

Page 1 of 2

[19]



SARDAR PATEL UNIVERSITY
B Com Semester II
English & Business Communication II UB02ACOM71
Monday, 25th April, 2022
09:00 am to 11:00 am

Marks: 70

Attempt any four from the following:

Que. 1 Attempt any three from the following: (17.5)

- 1). Describe Behrman and his attempts at painting.
- 2). Attempt an evaluation of grain merchant's character
- 3). Explain why Dr. Khanna's four week trip to India is described as a success.
- 4). Sketch the character of Taipan

Que. 2 Attempt any three from the following: (17.5)

- 1). Discuss the character of Dr. Khanna.
- 2). What made the taipan panic and why did he want to leave China?
- 3). Describe Scoresby's sudden rise to success.
- 4). What request did the old man make on behalf of the Committee and what was Kondaiah's reply?

Que. 3 a). Write a detailed note on the Attributes of Communication. (10)

Que. 3 b). Write a note on Importance of Communication in Business. (7.5)

Que. 4 a). Examine in detail the Process of Communication with diagram. (10)

Que. 4 b). Write a note on Importance of Feedback. (7.5)

Que. 5 Write notes on any three of the following: (17.5)

- 1). Letterhead
- 2). Reference Number
- 3). Correctness
- 4). Signature

Que. 6 Write notes on any three of the following: (17.5)

- 1). Inside Address
- 2). Enclosures
- 3). 'You' Attitude
- 4). Clarity

- Que. 7 a). Write a letter of inquiry to Aden Enterprise, Anand, asking about the price of Water bottles and also request for samples. (09)
- Que. 7 b). As the Sales Manager of Kriya Ceramics, Morbi, write a reply to a customer who has inquired about the terms and conditions on which you supply your goods. (8.5)
- Que. 8 a). On behalf of ADF Sports, Ahmedabad, make a firm offer to one of their customers offering sports goods at reduced prices. (09)
- Que. 8 b). As a manufacturer of Crockery items, New Gujarat Crockery, Vadodara, you have received a letter from Patava Sales, Vapi, inquiring about your prices, terms of payment and time you take to deliver the goods. Draft a suitable reply. (8.5)

————— ✕ —————

BEAT No. _____

[36]
E-100



SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com - II Semester Examination

27/04/2022, Wednesday April - 2022

Time : 09.00 AM to 11.00 AM

No. of Printed Pages : 2

UB02CCOM72 - Business Organization & Management-II

Total Marks - 70

નોંધ : ૧) બધા પ્રશ્નો સરખા ગુણ ધરાવે છે.

૨) કોઈ પણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

પ્ર-૧ દોરવણી એટલે શું ? દોરવણીના વિવિધ સિદ્ધાંતો વિસ્તૃતમા સમજાવો.

પ્ર-૨ નોંધ લખો :

અ) સારા નેતાના લક્ષણો

બ) નેતૃત્વની લોકશાહી પદ્ધતિ

પ્ર-૩ અ) અભિપ્રેરણા શબ્દ થી આપ શું સમજો છો ? તેનું મહત્વ વર્ણવો.

બ) માસ્તોની થીયરી ઉદાહરણ સહીત સમજાવો.

પ્ર-૪ અ) માફિતી સંચારના અવરોધો (Barriers) કયાં કયાં છે ?

બ) અસરકારક માફિતી સંચારના પગલાઓ (Measures) ચર્ચો.

પ્ર-૫ માનવ સાધન સંચાલન એટલે શું ? માનવ સાધન સંચાલનના કાર્યો વિસ્તૃતમાં સમજાવો.

પ્ર-૬ નોંધ લખો :

અ) માનવ સાધન સંચાલનની નીતિઓ (HR Policies)

બ) માનવ સાધન આયોજનની પ્રક્રિયા

પ્ર-૭ અ) કર્મચારી માલિક સંબંધોના વિવિધ પક્ષકારો વર્ણવો.

બ) મજૂર સંધોના કાર્યો ચર્ચો.

પ્ર-૮ સામુહિક સોદાગીરી એટલે શું ? તેની પ્રક્રિયા વિસ્તૃત સમજાવો.

— X —

SEAT No. _____

[36]
E-108

No. of Printed Pages : 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com – II Semester Examination

27/04/2022, Wednesday April – 2022

Time : 09.00 AM to 11.00 AM



UB02CCOM72 - Business Organization & Management-II

Total Marks – 70

Note: 1) All questions carry equal marks.

2) Attempt Any four Questions.

Q-1 What is Directing ? Explain various principles of direction in details.

Q-2 Write notes on:

- A) Quality of a good leader.
- B) Democratic style of leadership.

Q-3 A) What do you mean by the word motivation ? Describe its importance.

B) Explain Maslow's theory with suitable examples.

Q-4 A) What are the barriers of communication ?

B) Discuss the measures for effective communication ?

Q-5 What is Human Resource Management ? Explain the functions of HRM in detail.

Q-6 Write notes on:

- A) HR Policies
- B) Process of HR planning

Q-7 A) Describe the various Parties of Employer & Employee Relations.

B) Discuss the functions of trade union.

Q-8 What is collective bargaining ? Explain its process in details.

(P. T. O.)

SEAT No. _____

[19-૫૨]



SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com (Second Semester) Examination
26th April- 2022 (Tuesday)
09:00 A.M. TO 11:00 A.M.
UBO2CCOM71- Financial Accounting-II

No. of printed pages: 4

Total Marks: 70

- નોંધ: (1) નીચેના આદ્યમાંથી કોઇપણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો.
(2) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

પ્રશ્ન:1 (અ) પાકું સરવૈયું તૈયાર કરવાના હેતુઓ જણાવો.
(બ) પાકા સરવૈયાની મર્યાદાઓ જણાવો.

પ્રશ્ન:2 દેવર્ષ લિમિટેડના ચોપડામાંથી નીચે મુજબની માહિતી મેળવવામાં આવી છે, નીચેની વિગતો શોધો:

(૧) માલિકીનાં ભંડોળો (૨) ચોખ્ખી કાર્યશીલ મૂડી (૩) રોકાયેલી મૂડી (૪) અવાસ્તવિક મિલકતો

વિગત	રકમ	વિગત	રકમ
ઇક્વિટી શેરમૂડી	૨,૦૦,૦૦૦	૧૨%ની પ્રેફરન્સ શેરમૂડી	૧,૦૦,૦૦૦
રોકાણો(જેમાં ૫૦૦૦ના દ્રૂકા ગણાના છે)	૫૫,૦૦૦	મૂડી અનામત	૫,૦૦૦
ડિવેન્ચર વટાવ	૫,૦૦૦	દેવાદારો	૯૫,૦૦૦
૧૨%ના ડિવેન્ચર	૩,૦૦,૦૦૦	પાઘડી	૬૦,૦૦૦
લેણદારો	૮૫,૦૦૦	દેવીફૂડી	૪૦,૦૦૦
સ્ટોક	૧,૫૦,૦૦૦	આઇ.ડી.બી.આઇની લોન	૧,૫૦,૦૦૦
બાંધધરી કમિશન	૧૦,૦૦૦	સામાન્ય અનામત	૪૫,૦૦૦
બાકી હપ્તા	૫,૦૦૦	સિડિંગ ફંડ	૬૫,૦૦૦
રોકડ સિલક	૪૨,૦૦૦	ચૂકવવાના બાકી ખર્ચા	૫,૦૦૦
ગોણકંપની પાસેથી લોન(દ્રૂકાગણાની)	૨૫,૦૦૦	જમીન મકાન	૨,૫૦,૦૦૦
જામિનગિરી પ્રીમિયમ	૧૫,૦૦૦	લેણી ફૂડી	૩૫,૦૦૦
કરવેરાની જોગવાઇ	૬૦,૦૦૦	છૂટાં ઓજારો	૧૦,૦૦૦
યંત્રો	૩,૮૫,૦૦૦	ફર્નિચર	૫૦,૦૦૦
ડિવીડન્ડ સમીકરણ ફંડ	૨૦,૦૦૦	પ્રોવિડન્ટ ફંડ	૫૦,૦૦૦
પેટન્ટ	૫૮,૦૦૦	ઘસારા ફંડ	૪૫,૦૦૦

પ્રશ્ન:3 ખુશી લિમિટેડ રૂ.૧૦ નો એક એવા ૧,૦૦,૦૦૦ ઇક્વિટી શેર રૂ.૧ના વટાવથી બહાર પાડે છે.૨૬મ નીચે મુજબ ચૂકવવાની હતી.

અરજી અને મંજૂરીવખતે રૂ.૩

પ્રથમ હપ્તા સાથે રૂ.૪

છેલ્લા હપ્તા સાથે રૂ.૨

૧૦૦૦ શેર ધરાવનાર મનન છેલ્લો હપ્તો ભરી શકતો નથી અને તેના શેર જપ્ત કરવામાં આવે છે, આમાંથી ૫૦૦ શેર રૂ. ૫ ની કિંમતે પૂરેપૂરા ભરપાઇ થયેલા તરીકે બહાર પાડવામાં આવે છે.

ઉપરની વિગતો પરથી જરૂરી આમનોંધ લખો અને શેરમૂડી ખાતું તેમજ શેર જપ્તી ખાતું તૈયાર કરો.

(પા દળા જુઓ)

પ્રશ્ન:4 ભવ્યા લિ. એ રૂ.૧૦ નો એક એવા ૨૦,૦૦૦ ઇક્વિટી શેર, શેર દીઠ રૂ.૨ ના પ્રીમિયમ બહાર પાડ્યા, રકમ નીચે

મુજબ ચૂકવવાની હતી:

અરજ સાથે શેર દીઠ રૂ. મંજૂરી સાથે શેર દીઠ ૫ રૂ. (પ્રીમિયમ સહિત)
પ્રથમ હપ્તા સાથે શેર દીઠ રૂ. બીજા હપ્તા સાથે શેર દીઠ ૩ રૂ.

૩૦,૦૦૦ શેર માટે અરજ આવી હતી, જેમાંથી ૨૪,૦૦૦ શેરની અરજ કરનારને ફાળે પડતા શેર આપવામાં આવ્યા; જ્યારે બાકીની અરજ નામંજૂર કરી તેનાં નાણાં પરત કર્યાં. અરજ સાથે વધારે ભરાયેલાં નાણાં મંજૂરી વખતે લેણી રકમ પેટે વાપરવામાં આવ્યાં.

રાખવ કે જેને ૮૦૦ શેર મંજૂર કરવામાં આવ્યા હતા તે મંજૂરી સાથેનાં નાણાં ભરી શક્યો નહિ, રાહુલ કે જેને ૧૦૦૦ શેર આપવામાં આવ્યા હતા તે બેઉ હપ્તા ભરી શક્યો નહિ, બીજો હપ્તો મંગાવ્યા પછી આ શેર જપ્ત કરવામાં આવ્યાં.

જપ્ત કરેલા બધાજ શેર દિનેશને શેરદીઠ રૂ.૮ ના ભાવે પૂરા ભરપાછ તરીકે વેચી દેવામાં આવ્યાં.

ઉપરના વ્યવહારો નોંધવા જરૂરી આમનોંધ લખો.

પ્રશ્ન:5 (અ) નાણાંકીય પત્રકોનો અર્થ જણાવી તેના લક્ષણો સમજાવો.

(બ) નાણાંકીય પત્રકોની મર્યાદાઓ જણાવો.

પ્રશ્ન:6 જય લિ.ની નીચે આપેલી માહિતી પરથી કંપનીધારા,૨૦૧૩ પ્રમાણે તા.૩૧-૩-૨૦૨૨ ના રોજનું પાકુંસરવૈયું તૈયાર કરો

વિગત	રકમ	વિગત	રકમ
પરચૂરણ લેણદારો	૧૧,૪૫,૦૦૦	સ્ટોર્સ	૪,૦૦,૦૦૦
પરચૂરણ દેવાદારો	૧૨,૨૫,૦૦૦	સામાન્ય અનામત	૨૦,૫૦,૦૦૦
મુદતીલોન(સ્ટોકના તારણ પર)	૧૦,૦૦,૦૦૦	રોકાણો	૨,૨૫,૨૦૦
ડિરેક્ટર પાસેથી લોન	૨,૦૦,૦૦૦	સ્થિર મિલકતો	૫૧,૫૦,૦૦૦
ધિરાણ	૩,૭૨,૦૦૦	તૈયાર માલ	૩,૫૦,૦૦૦
રોકડ અને બેંન્ક	૨,૭૫,૦૦૦	ચાલુ કામ	૨,૦૦,૦૦૦
સ્ટાફ ને ધિરાણ	૫૫,૦૦૦	નફા નુકશાન ખાતું (ઉધાર બાકી)	૩,૦૦,૦૦૦
આવકવેરાની જોગવાઈ	૧,૩૦,૦૦૦	પરચૂરણ ખર્ચા	૫૮,૦૦૦
શકમંદ દેવાદારો પર જોગવાઈ	૨૦,૨૦૦	ઇક્વિટી શેર મૂડી	૩૦,૦૦,૦૦૦
જામિનગીરી પ્રીમિયમ	૪,૭૫,૦૦૦	૧૦%ના રિડીમેબલ પ્રેફ.શેરમૂડી	૧૦,૦૦,૦૦૦
છૂટાં ઓજારો	૫૦,૦૦૦		

વધારાની માહિતી:

(૧) સત્તાવાર શેરમૂડીમાં નીચેનાનો સમાવેશ થાય છે:

(અ) ૩૦,૦૦૦ ઇક્વિટી શેર દરેક રૂ.૧૦૦ નો એક તેવા.

(બ) ૧૦,૦૦૦, ૧૦%ના રિડીમેબલ પ્રેફરન્સ શેર દરેક રૂ.૧૦૦ નો એક તેવા.

(૨) સ્થિરમિલકતો પર ધસારો રૂ.૫,૦૦,૦૦૦

પ્રક્ર:7 મુદ્દલ લિમિટેડના તા. ૩૧-૩-૨૦૨૧ અને ૩૧-૩-૨૦૨૨ નાં વર્ષનાં પાકાં સરવૈયાઓ પરથી તુલનાત્મક પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

પાકાં સરવૈયાં

વિગતો	નોંધ નંબર	૩૧-૩-૨૦૨૨ (રૂ.માં)	૩૧-૩-૨૦૨૧ (રૂ.માં)
(અ) ઇક્વિટી અને જવાબદારીઓ:			
(૧) શેર હોલ્ડરોનાં ભંડોળો:			
(અ) શેર મૂડી			
(૧) ઇક્વિટી શેર મૂડી		૧૨,૦૦,૦૦૦	૧૦,૦૦,૦૦૦
(૨) પ્રેફરન્સ શેર મૂડી		૫,૦૦,૦૦૦	૫,૦૦,૦૦૦
(બ) અનામત અને વધારો:			
(૧) નફા-નુકશાન ખાતું		૧,૮૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦
(૨) બિન ચાલુ જવાબદારીઓ:			
૧૦% ના ડિવેન્ચર્સ		૨,૫૦,૦૦૦	૨,૦૦,૦૦૦
(૩) ચાલુ જવાબદારીઓ:			
(૧) ટ્રેક ગાળાનાં ઉછીનાં નાણાં		૬૨,૫૦૦	૫૦,૦૦૦
(૨) વેપારી ટેવાં		૪૦,૦૦૦	૪૦,૦૦૦
(૩) ટ્રેક ગાળાની જોગવાઈઓ		૭૨,૦૦૦	૬૦,૦૦૦
કુલ		૨૩,૦૪,૫૦૦	૧૯,૫૦,૦૦૦
(બ) મિલકતો :			
(૧) બિન ચાલુ મિલકતો:			
(અ) સ્થિર મિલકતો:			
(૧) દ્રશ્ય મિલકતો		૧૦,૦૦,૦૦૦	૮,૦૦,૦૦૦
(૨) અદ્રશ્ય મિલકતો		૬,૨૫,૦૦૦	૫,૦૦,૦૦૦
(બ) લાંબા ગાળાનાં રોકાણો		૩,૭૯,૫૦૦	૪,૦૦,૦૦૦
(૨) ચાલુ મિલકતો		૩,૦૦,૦૦૦	૨,૫૦,૦૦૦
કુલ		૨૩,૦૪,૫૦૦	૧૯,૫૦,૦૦૦

પ્રક્ર:૮ પાકુલ કંપની લિ. ની રૂ.૧૦૦ નો એક એવા ૧૦,૦૦૦ ઇક્વિટી શેરમાં વહેંચાયેલી સત્તાવાર થાપણ સાથે નોંધાયેલી છે. નીચે આપેલી વિગતો પરથી કંપની ધારા, ૨૦૧૩ પ્રમાણે તા.૩૧-૩-૨૦૨૨ ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું નફા નુકશાનનું પત્રક તૈયાર કરો.

વિગત	રકમ	વિગત	રકમ
પ્લાન્ટ	૬,૦૦,૦૦૦	જામીનગીરી પ્રીમિયમ	૧,૦૦,૦૦૦
વીમો	૬,૦૦૦	મૂડી અનામત	૧,૨૦,૦૦૦
વેચાણ	૮,૨૦,૦૦૦	પગાર	૪૦,૦૦૦
ઓડીટ ફી	૪,૦૦૦	સ્ટેશનરી અને છપામણી	૮,૦૦૦
ખરીદી	૪,૧૦,૦૦૦	શરૂઆતનો સ્ટોક	૬૦,૦૦૦
ખરીદ પરત	૧૦,૦૦૦	ભાડું અને વેરા	૧૮,૦૦૦
વેચાણ પરત	૨૦,૦૦૦	આવક માલ ગાડા ભાડું	૧૮,૦૦૦

મુસાફરી ખર્ચ	૨૦,૦૦૦	ઘાલખાધની જોગવાઈ	૧૦,૦૦૦
સામાન્ય ખર્ચ	૨,૦૦૦	જાહેરાત	૧૨,૦૦૦
ફર્નિચર	૨૪,૦૦૦	કાનૂની ખર્ચ	૨,૦૦૦
વેપારી લેણાં	૪,૦૦,૦૦૦	વેપાર ખર્ચ	૮,૦૦૦
ઘાલખાધ	૪,૦૦૦		
ઉત્પાદક મજૂરી	૧,૪૦,૦૦૦		

વધારાની માહિતી:

(૧) અગાઉથી ચૂકવેલ ખર્ચ: વીમો રૂ.૧,૦૦૦

(૨) ચૂકવવાના બાકી ખર્ચ: ભાડું રૂ.૨,૦૦૦

પગાર રૂ.૪,૦૦૦

(૩) ધસારાની જોગવાઈ: પ્લાન્ટ અને ફર્નિચર પર ૧૦%

(૪) દેવાદારો પર ૫% લેખે ઘાલખાધની જોગવાઈ કરવાની છે.

(૫) તા. ૩૧-૩-૨૦૨૨ ના રોજ સ્ટોકની કિંમત રૂ.૫૦,૦૦૦ હતી.

— X —

SEAT No. _____

[19-E]



No. of printed pages: 3

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com (Second Semester) Examination
26th April- 2022 (Tuesday)
09:00 A.M. TO 11:00 A.M.
UBO2CCOM71- Financial Accounting-II

Total Marks: 70

Instruction: (1) Write any Four out of Eight Questions.
(2) Each Question Carrying equal marks.

Q-1 (A) Main Objectives for preparation of Balance Sheet. *Explanation.*
(B) Limitation of Balance Sheet. *Explanation.*

Q-2 Following balances are taken from the books of Devarsh Ltd.
Find out the followings:

- (1) Owner's Fund (2) Net Working Capital
(3) Capital Employed (4) Fictitious Assets

Par	Amt.	Par	Amt.
Equity share capital	2,00,000	12% Pref. Share capital	1,00,000
Investments(Rs.5,000 Short term)	55,000	Capital reserve	5,000
Debenture Discount	5,000	Debtors	95,000
12% Debenture	3,00,000	Goodwill	60,000
Creditors	85,000	Bills Payable	40,000
Stock	1,50,000	IDBI Loan	1,50,000
Underwriting Commission	10,000	General Reserve	45,000
Calls in arrears	5,000	Sinking Fund	65,000
Cash balance	42,000	Outstanding Expense	5,000
Loan from subsidiary company (Short term)	25,000	Land-Building	2,50,000
Securities Premium	15,000	Bills Receivable	35,000
Provision for Tax	60,000	Loose Tools	10,000
Machinery	3,85,000	Furniture	50,000
Dividend Equalization fund	20,000	Provident Fund	50,000
Patent	58,000	Depreciation Fund	45,000

Q-3 Khushi Ltd. Makes a public issue of 1,00,000 Equity Shares of Rs.10 each at a discount of Rs.1 per share. Payable as follows:

On Application and Allotment	Rs.3
On First call	Rs.4
On Second call	Rs.2

Manan holding 1,000 shares does not pay the second call. His shares are forfeited.
Out of these forfeited shares, 500 shares are reissued as fully paid up @ Rs.5 per share.
Set out the necessary journal entries.

Also prepare Share Capital Account and Forfeited Share Account.

Q-4 Bhavya Ltd. Issued 20,000 Equity Shares of Rs. 10 each, at a premium of Rs. 2 per share. The amount was payable as under:

On Application	Rs. 2 per share
On Allotment	Rs. 5 (including premium) per share
On First Call	Rs. 2 per share
On Second Call	Rs. 3 per share

Applications were received for 30,000 shares and allotment made pro-rata to the applicants of 24,000 shares and the remaining applications were refused and the amount was refunded. Money over-paid on applications was to be transferred to Allotment Account.

Raghav, to whom 800 shares were allotted, failed to pay the allotment money and Rahul, to whom 1,000 shares were allotted, failed to pay the two calls. These shares were forfeited after making Second call.

All the shares were sold to Mr. Dinesh, credited as fully paid, for Rs. 8 per share. Pass necessary journal entries in the books of the company.

Q-5 (A) Explain the meaning and characteristics of Financial Statements.

(B) Limitation of Financial Statements. *Explain.*

Q-6 The following balances were recorded in the books of Jay Ltd., on 31st March, 2022. You are required to prepare Balance Sheet as per the Companies Act, 2013.

Par.	Amt.	Par.	Amt.
Sundry Creditors	11,45,000	Loose Tools	50,000
Sundry Debtors	12,25,000	Stores	4,00,000
Term loan (Hypothecated on Stock)	10,00,000	General Reserve	20,50,000
Loan from Directors	2,00,000	Investments	2,25,200
Advances	3,72,000	Fixed Assets	51,50,000
Cash and Bank	2,75,000	Finished Stock	7,50,000
Advance to Staff	55,000	Work In Progress	2,00,000
Provision for Income Tax	1,70,000	Profit & Loss A/c (Dr.)	3,00,000
Provision for Bad Debts	20,200	Misc. Expenses	58,000
Securities Premium	4,75,000	Equity Share Capital	30,00,000
		10% Red. Pref. Share Capital	10,00,000

Additional Information:

(1) Authorized Share Capital included followings:

(1) 30,000 Equity Shares of Rs. 100 each

(2) 10,000, 10% Red. Pref. Shares of Rs. 100 each

(2) Dep. On Fixed Assets was Rs. 5,00,000

Q-7 The Balance sheets for the year ending 31-3-2021 and 31-3-2022 of MRUDUL Ltd.,
Prepare Comparative Balance Sheets.

Particulars	Note No.	31-3-2022 (Rs)	31-3-2021 (Rs.)
(I) Equity and Liabilities:			
(A) Shareholder's Fund:			
(a) Share Capital			
(i) Equity Share Capital		12,00,000	10,00,000
(ii) Pref.Share Capital		5,00,000	5,00,000
(b) Reserve and Surplus:			
Profit & Loss A/c		1,80,000	1,00,000
(B) Non-Current Liabilities:			
(a) 10% Debentures		2,50,000	2,00,000
(C) Current Liabilities:			
(a) Short term Borrowing money		62,500	50,000
(b) Trade Liabilities		40,000	40,000
(c) Short term Provisions		72,000	60,000
Total		23,04,500	19,50,000
(II) Assets:			
(A) Non Current Assets:			
(a) Fixed Assets:			
(1) Tangible Assets		10,00,000	8,00,000
(2) Intangible Assets		6,25,000	5,00,000
(b) Long Term Investments		3,79,500	4,00,000
(B) Current Assets		3,00,000	2,50,000
Total		23,04,500	19,50,000

Q-8 Parul Ltd. Was Registered with an Authorized Share Capital of 10,000 Equity Share of Rs. 100 each. Prepare Statement of Profit and Loss for the Year ended 31-3-2022
As per Companies Act 2013.

Par.	Amt.	Par.	Amt.
Plant	6,00,000	Securities Premium	1,00,000
Insurance	6,000	Capital reserve	1,20,000
Sales	8,20,000	Salaries	40,000
Audit Fees	4,000	Printing & Stationary	8,000
Purchase	4,10,000	Opening Stock	60,000
Purchase return	10,000	Rent & Taxes	18,000
Sales return	20,000	Carriage Inward	18,000
Travelling Expenses	20,000	Bad Debt Reserve	10,000
General Expenses	2,000	Advertisement	12,000
Furniture	24,000	Legal Expenses	2,000
Trade receivable	4,00,000	Trade Expenses	8,000
Bad debt	4,000		
Productive Wages	1,40,000		

Additional Information:

- (1) Amt. paid in Advanced: Insurance Rs.1000
- (2) Outstanding Expenses: Rent Rs.2,000 and Salary Rs. 4,000
- (3) Provide Depreciation 10% on Plant and Furniture.
- (4) Make Provision 5% for Bad debts on Debtors.
- (5) Stock on 31-3-2022 was Rs.50,000