



Seat No: \_\_\_\_\_

No. of printed pages : 02

[26/27]

E+K

**SARDAR PATEL UNIVERSITY**

**BACHELOR OF COMMERCE (SEMESTER-V) EXAMINATION-2022**

**UB05CCOM52/22: FINANCIAL MANAGEMENT-I**

**DATE: 12/11/2022 (SATURDAY)**

**TIME: 10-00 A.M. TO 01-00 A.M.**

**Total Marks: 70**

**Q-1 Discuss the managerial and routine finance functions. 18**

**OR**

**Q-1 Explain in brief Profit maximization and wealth maximization objectives of financial management. 18**

**Q-2 Discuss the following sources as a long term sources of finance. 17**  
(a) Equity (b) Debentures.

**OR**

**Q-2 Explain the following sources of finance: 17**  
(a) Public deposits (b) Internal financing (c) Foreign capital

**Q-3 09**  
(a) Discuss the various types of capital budgeting decisions. 09  
(b) State the significance of capital budgeting. 09

**OR**

**Q-3 The Alpha company Ltd is considering the purchase of a new machine. 18**  
Two machines A and B have been suggested each costing Rs. 4, 00,000.  
Earnings after taxation are expected to be as follows:

Year	Cash flows (Rs.)	
	Machine A	Machine B
1	40,000	1,20,000
2	1,20,000	1,60,000
3	1,60,000	2,00,000
4	2,40,000	1,20,000
5	1,60,000	80,000

**You are required to suggest which machine should be preferred based on NPV Method and Profitability Index.**

Year	1	2	3	4	5
PVIF @ 10%	.909	.826	.751	.683	.621

**Q-4 Describe the factors determining working capital requirement.**

**17**

**OR**

**Q-4 A company has annual sales of 50,000 units at Rs.100per unit. The company works for 50 weeks in the year. Cost details are as given below:**

**17**

<u>Particulars</u>	<u>Rs.</u>
Raw material Per Unit	30
Labour Per Unit	10
Overheads per Unit	20
Total cost Per Unit	60
Profit per Unit	40
Selling price Per Unit	100

**Additional Information:**

- 1. The Company has the practice of storing raw materials for 4weeks requirements.**
- 2. The wages and other expenses are paid after a lag of 2 weeks.**
- 3. Further the debtors enjoy a credit of 10 weeks and Company gets a credit of 4 weeks from suppliers.**
- 4. The processing time is 2 weeks and finished goods inventory is maintained for 4 weeks.**

**From the above information prepare a working capital estimate, allowing for a 15% Contingency.**

[26/27-G] Seat No: \_\_\_\_\_

**SARDAR PATEL UNIVERSITY**  
**B Com (V-Semester) Examination**  
**Saturday, 12<sup>th</sup> November, 2022**  
**10.00 am - 1.00 pm**  
**UB05CCOM52/22 - Financial Management - I**

**કુલ ગુણ : ૭૦**

પ્ર.૧ સંચાલકીય (વહીવટી) અને રૂઢિગત નાણાં કાર્યો ચર્ચો.

(૧૮)

**અથવા**

પ્ર.૧ નાણાંકીય સંચાલનના નફાના મહત્તમીકરણ અને સંપત્તિના મહત્તમીકરણના ઉદ્દેશ્યો ટૂંકમાં સમજાવો.

(૧૮)

પ્ર.૨ લાંબાગાળાના નાણાં સ્ત્રોતોના નીચેના સ્ત્રોતો ચર્ચો :

(૧૭)

(અ) ઇક્વિટી (બ) કિર્નેચર

**અથવા**

પ્ર.૨ નીચે જણાવેલ નાણાં સ્ત્રોતો સમજાવો :

(૧૭)

(અ) જાહેર થાપણો (બ) આંતરિક નાણાંકીય સ્ત્રોત (ક) વિદેશી મૂડી

પ્ર.૩

(અ) વિવિધ પ્રકારના મૂડી બજેટીંગ નિર્ણયો ચર્ચો.

(૦૯)

(બ) મૂડી બજેટીંગનું મહત્વ દર્શાવો.

(૦૯)

**અથવા**

પ્ર.૩ આલ્ફા કંપની લી. નવું ચંત્ર ખરીદવાનું ઇચ્છે છે. બે ચંત્રો A & B દરેકની પડતર રૂા, ૪૦૦૦૦૦ છે તે સૂચવેલ છે. કરવેરા બાદની અપેક્ષિત આવક નીચે મુજબ છે :

(૧૭)

રોકડ પ્રવાહો (રૂા.)		
વર્ષ	ચંત્ર A	ચંત્ર B
૧	૪૦૦૦૦	૧૨૦૦૦૦
૨	૧૨૦૦૦૦	૧૬૦૦૦૦
૩	૧૬૦૦૦૦	૨૦૦૦૦૦
૪	૨૪૦૦૦૦	૧૨૦૦૦૦
૫	૧૬૦૦૦૦	૮૦૦૦૦

ચોખ્ખું વર્તમાન મૂલ્ય પદ્ધતિ અને નફાકારકતાના આંકને આધારે તમે કયું ચંત્ર પસંદ કરશો તે સૂચવો :

વર્ષ	૧	૨	૩	૪	૫
PVIF @ 10%	0.૯0૯	.૮૨૬	.૭૫૧	.૬૮૩	.૬૨૧

પ્ર.૪ કાર્યશીલ મૂડીની જરૂરિયાતને અસર કરતા પરિબળો વર્ણવો.

(૧૭)

**અથવા**

પ્ર.૪ એક કંપનીનું વાર્ષિક વેચાણ ૫૦૦૦૦ એકમો, રૂ. ૧૦૦ એકમ દીઠ છે. કંપની વર્ષમાં ૫૦ સપ્તાહ કામ કરે છે. (૧૭)  
પડતરની વિગતો નીચે મુજબ છે :

વિગતો	રૂ.
કાચો માલ એકમ દીઠ	૩૦
મજૂરી એકમ દીઠ	૧૦
શીરોપરી ખર્ચ એકમ દીઠ	૨૦
કુલ ખર્ચ એકમ દીઠ	૬૦
નફો એકમ દીઠ	૪૦
વેચાણ કિંમત એકમ દીઠ	૧૦૦

વધારાની માહિતી :

- (૧) કંપની કાચો માલ ૪ સપ્તાહની જરૂરિયાત સ્ટોરમાં રાખે છે.
  - (૨) મજૂરી અને બીજા ખર્ચા ૨ સપ્તાહ બાદ ચૂકવે છે.
  - (૩) દેવાદારો ૧૦ સપ્તાહની શાખ ભોગવે છે અને સપ્તાયરો દ્વારા કંપની ૪ સપ્તાહની શાખ મેળવે છે.
  - (૪) ઉત્પાદન પ્રક્રિયાનો સમય ૨ સપ્તાહ અને તૈયાર માલ સામગ્રી ૪ સપ્તાહ માટે છે.
- ઉપરની માહિતી પરથી કાર્યશીલ મૂડીનો અંદાજ બાંધો, ૧૫% આકિસ્મકતા માટે ઉમેરી શકાય છે.

-----