

[A-34]

E+6

## SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com(INTERNAL) (T.Y.Bcom.)EXAMINATION

Saturday, 17th July, 2021.

10.00 A.M. to 12.00 P.M.

## Financial Management (UBE3CCOM02)

Total Marks: 70

NOTES- 1. Figures to the right indicate full marks of each question.

1(a) What is Financial Management? Explain the Importance of Financial management in Modern Business World. 9

(b) "The objective of Wealth Maximization is superior than Profit Maximization". How? Discuss. 9

OR

1 What is Long Term Sources of Finance? Explain the merit and demerit of Shares and Debentures as long term sources of Finance. 18

2 Sadhna Tech. Limited is considering investing in a new Project costing Rs.75,00,000. 17

Forecasted annual incomes before Depreciation and Taxes are as below:

Year	Annual Income (Rs.)
1	45,00,000
2	60,00,000
3	75,00,000
4	90,00,000
5	45,00,000

Depreciation may be taken at 20% on original cost of the Project and tax rate is 50 %.The discounting rate of return is 10%.

You are required to evaluate the New Project by following Methods.

1. Pay back period.
2. Accounting rate of return Method.
3. Net present value method.

OR

2(a) What is Working Capital Management? Explain Gross Working Capital and Net Working Capital Concepts. 9

(b) Explain the factors determining Working Capital Requirement. 8

3(a) Explain the Meaning of Cash and discuss the motives for holding cash in Business. 9

(b) Write Short Notes on:

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| (a) Economic Order Quantity. | 5 |
| (b) Credit Policy Variables. | 4 |

OR

(1)

3(a) The Capital Structure of Salasar Biotech Ltd.. is given as below:

10

Sources of capital	Book Value	Market Value	Cost of capital
Equity shares	10,00,000	20,00,000	17%
Preference Shares	2,00,000	1,70,000	12%
Retained Earnings	3,00,000	-----	14%
Debentures	7,00,000	6,50,000	10%

You are required to calculate weighted average cost of capital using:

1. Book Value Weights and
2. Market Value Weights.

(b) Explain the Importance of Cost of Capital in Financial Decision Making.

8

4(a) What is Financial Planning? Explain the Characteristics and Limitations of Financial Planning.

9

(b) Explain the meaning of Over-capitalization. Explain clearly the remedies of Over-capitalization.

8

OR

4(a) What is Capital Structure ? Discuss the basic characteristics of Optimum Capital Structure.

8

(b) Calculate all types of leverages for company A and B from the following:

9

Particular	A Company	B Company
Output (Units)	50,000	1,00,000
Fixed Costs (Rs.)	1,00,000	20,000
Unit Variable Cost (Rs.)	4.00	1.00
Interest Expenses (Rs.)	70,000	30,000
Unit selling Price (Rs.)	8.00	2.00

(2)

**SARDAR PATEL UNIVERSITY**

B.Com(INTERNAL) (T.Y.Bcom.)EXAMINATION

Saturday, 17th July, 2021.

10.00 A..M. to 12.00 P.M.

**Financial Management (UBE3CCOM02)**

**Total Marks: 70**

નોંધ: પ્રક્ષણા ગુણ જમણી બાજુ દર્શાવેલ છે.

**૧(અ) નાણાકીય આયોજન એટલે શું? આધુનિક વેપાર જગતમાં નાણાકીય આયોજનનું મહત્વ સમજાવો.** ૬

**(બિ) "નફાના મત્તમીકરણ ઉદ્દેશ કરતા સંપત્તિના મત્તમીકરણનો ઉદ્દેશ ચઢિયાતો છે". કેવી રીતે? ચર્ચો.** ૬

**અથવા**

**૧ લાંબાગાળાના મૂડીના સ્ત્રોતો એટલે શું? લાંબાગાળાના મૂડીના સ્ત્રોતો તરીકે શેરો અને ડિબેનચરોના લાભાલાભ સમજાવો.** ૧૮

**૨ રૂ. ૭૫,૦૦,૦૦૦ ની એક યોજનામાં સાધના ટેક લિ. મૂડી રોકાણ કરવા માંગે છે. ટેક અને ઘસારા પહેલાની અંદાજેલ વાર્ષિક આવક પ્રવાહ નીચે મુજબ છે.** ૧૭

વંશ	વાર્ષિક આવક(રૂ.)
૧	૪૫,૦૦,૦૦૦
૨	૬૦,૦૦,૦૦૦
૩	૭૫,૦૦,૦૦૦
૪	૬૦,૦૦,૦૦૦
૫	૪૫,૦૦,૦૦૦

યોજના ખર્ચના ૨૦% પ્રમાણે ઘસારો ગણવામાં આવે છે અને કરવેરાનો દર ૫૦% છે. મૂડી પડતરનો દર ૧૦% છે.

યોજનાનાનું મૂલ્યાંકન નીચે મુજબની પદ્ધતિથી કરો.

૧. પરત આપ પદ્ધતિ.
૨. હિસાબી વળતર દર પદ્ધતિ.
૩. ચોખ્યા વર્તમાન મૂલ્યની પદ્ધતિ.

**અથવા**

**૨(અ) કાર્યશીલ મૂડીનું સંચાલન એટલે શું? કુલ અને ચોખ્યી કાર્યશીલ મૂડીનો ખ્યાલ સમજાવો.** ૬

**(બિ) કાર્યશીલ મૂડીની જરૂરીયાત નક્કી કરતા પરિભળો સમજાવો.** ૬

**૩(અ) રોકડનો અર્થ સમજાવી વેપારમાં રોકડ રાખવાના ઉદ્દો ચર્ચો.** ૬

**(બિ) ટુકનોંધ લખો:**

- (અ) અર્થિક વર્ધી જથ્થો. ૫  
 (બિ) શાખ નીતિના ઘટકો. ૪

**અથવા**

**૩(અ) સલાસાર બાયોટેક લિ. નું નીચે મુજબનું મૂડી માળખું છે.** ૧૦

મૂડીના સ્ત્રોત	ચોપડા કોમિન્ટ	બજાર કોમિન્ટ	મૂડી પડતર
ઇક્સ્પોર્ટ શેરો	૧૦,૦૦,૦૦૦	૨૦,૦૦,૦૦૦	૧૭%
પ્રેફરેન્સ શેરો	૨,૦૦,૦૦૦	૧,૭૦,૦૦૦	૧૨%
અનામતો	૩,૦૦,૦૦૦	-----	૧૪%
ડિબેન્ચરો	૭,૦૦,૦૦૦	૬,૫૦,૦૦૦	૧૦%

	૨																		
કંપનીની ભારિત સરેરાસ મૂડી પડતર નીચે મુજબના મુલ્યોને ભાર આપીને ગણતરી કરો.																			
(૧) ચોપડા મુલ્યનો ભાર અને (૨) બજાર મુલ્યનો ભાર.																			
(બ) નાણાકીય નિર્ણયોમા મૂડી પડતરનું મહત્વ સમજાવો.	૮																		
૪(અ) નાણાકીય આયોજન એટલે શું? નાણાકીય આયોજનની લાક્ષણીકતાઓ અને તેની મર્યાદાઓ સમજાવો.	૬																		
(બ) અતિ-મૂડીકરણનો અર્થ સમજાવો. અતિ-મૂડીકરણની સ્થિતિને સુધારવા તમારા મતે ઉપાયો જણાઓ.	૮																		
અથવા																			
૪(અ) મૂડી માળખું એટલે શું? આદર્શ મૂડી માળખાના પાયારુંપ લક્ષણોની ચર્ચા કરો.	૮																		
(બ) નીચેની માહિતી ઉપરથી કંપની અ અને કંપની બ માટે બધાજ પ્રકારના લીવરેજ ગણો.	૬																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">વિગત</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">અ કંપની</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">બ કંપની</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">ઉત્પાદન (એકમોમાં)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૫૦,૦૦૦</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૧,૦૦,૦૦૦</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">સ્થિર ખર્ચ (રૂ.)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૧,૦૦,૦૦૦</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૨૦,૦૦૦</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">એકમદીઠ ચલિત ખર્ચ (રૂ.)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૪.૦૦</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૧.૦૦</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">વ્યાજ ખર્ચ (રૂ.)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૭૦,૦૦૦</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૩૦,૦૦૦</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">એકમદીઠ વેચાણ કોમતા(રૂ.)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૮.૦૦</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">૨.૦૦</td> </tr> </tbody> </table>	વિગત	અ કંપની	બ કંપની	ઉત્પાદન (એકમોમાં)	૫૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦	સ્થિર ખર્ચ (રૂ.)	૧,૦૦,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	એકમદીઠ ચલિત ખર્ચ (રૂ.)	૪.૦૦	૧.૦૦	વ્યાજ ખર્ચ (રૂ.)	૭૦,૦૦૦	૩૦,૦૦૦	એકમદીઠ વેચાણ કોમતા(રૂ.)	૮.૦૦	૨.૦૦	
વિગત	અ કંપની	બ કંપની																	
ઉત્પાદન (એકમોમાં)	૫૦,૦૦૦	૧,૦૦,૦૦૦																	
સ્થિર ખર્ચ (રૂ.)	૧,૦૦,૦૦૦	૨૦,૦૦૦																	
એકમદીઠ ચલિત ખર્ચ (રૂ.)	૪.૦૦	૧.૦૦																	
વ્યાજ ખર્ચ (રૂ.)	૭૦,૦૦૦	૩૦,૦૦૦																	
એકમદીઠ વેચાણ કોમતા(રૂ.)	૮.૦૦	૨.૦૦																	

\*\*\*\*\*

(૪)