



SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com -VI Semester Examination

Date: 25-6-2022, Saturday Time: 10.00 AM to 12.00 AM

UB06CCOM52 / UB06CCOM22 - Financial Management-II

Total Marks - 70

Note: 1) All Questions Carry Equal Marks.

2) Attempt Any Four Questions.

- Q.1 From the Following information of Priyanka Ltd. Prepare the cash Budget for April, May and June-21.
- (1) Cash and Bank Balance as on 1-4-21 is Rs.30,000.

(2)

MONTH	SALES	PURCHASES	WAGES	OVERHEAD EXPS.
February	3,00,000	1,50,000	60,000	56,250
March	2,25,000	1,35,000	54,000	48,750
April	3,25,000	1,65,000	72,000	63,750
	4,50,000	2,40,000	75,000	71,250
May June	2,50,000	1,20,000	63,000	56,250

- (3) Assume 60% of the sales will be credit and remaining is cash sales.
- (4) 50% of credits sales will be realized in the next month of sales, where as remaining 50% will be realized in next to next month.
- (5) Purchase of company is on credit of 1 month (Credit period allowed by Traders is 1 month)
- (6) Overhead expenses include Depreciation on fixed assets at Rs.11250/-monthly.
- (7) Wages is to be paid in 1 month and overhead expenses are paid in ½ month.
- (8) Interest on Debenture Rs.18,750 is to be paid in June-21.
- Q.2 (A) What is Management of cash? Explain the Motives for Holding Cash.
 - (B) Write Note on: Types of Inventory.
- Q.3 (A) What is Cost of Capital? Explain the various concepts of cost of capital.
 - (B) Explain cost of Equity capital and cost of Debt capital with appropriate illustrations.
- Q.4 Balance sheet of HARSH LTD. As on 31-3-2021 is as on follows:

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Equity share capital (each of Rs.10)	7,00,000	Fixed Assets; Cost Price 20,00,000 - Depreciation 8,00,000	12,00,000
Reserves and Surplus (Retained Earnings)	3,00,000	Current Assets	11,00,000
10% Preference share capital (each of Rs.100)	2,00,000		
12% Debentures (each of Rs.100)	8,00,000		
Current Liabilities	3,00,000		23,00,000

Additional Information:

- (1) Cost of Equity share capital is 16% and cost of retained earnings (Reserve and surplus) is 1% Lower than cost of Equity share capital.
- (2) Taxation Rate Applicable to the company is 50%
- (3) average market value is as follows:
 - (i) Equity share Rs 16
- (ii) Preference share Rs.70
- (iii) Debenture Rs.80

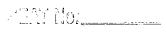
Calculate the followings:

- 1) Weighted average cost of capital using Book Value Weights.
- 2) Weighted average cost of capital using Market Value Weights.
- Q.5 What is financial planning? Explain the various factors affecting financial planning in details.
- Q.6 (A) Distinguish Between: Over-Capitalization. VS under Capitalization.
 - (B) Write Note on: Causes and remedies of over-capitalization.
- Q.7 (A) What is capital structure? Explain the characteristics of an Ideal capital structure.
 - (B) What is trading on Equity? Describe its Advantages and Limitations.
- Q.8 Balance sheet of Acc Ltd as on 31-3-2021 is as follows:

Capital X Lia	Rs.	Assets	Rs
Equity share capital (each of Rs.10)	3,00,000	Fixed Assets	6,50,000
10% Debentures	2,50,000	Current Assets	2,00,000
Reserves & Surplus	1,50,000		
Current Liabilities	1,50,000		
	8,50,000		8,50,000

Total sales of the company were Rs.10, 00,000. In which fixed expenses was Rs. 2, 00,000 and variable expenses was Rs. 4,50,000. Rate of Taxation is 50%.

- 1) Calculate all three types of leverage.
- 2) If EPS is Rs.0, Rs.1 and Rs.2. Then what would be the EBIT? Calculate it.



[17/18] G+E



SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com -VI Semester Examination

Dute: 25-6-2022, Saturday Time: 10.00 AM to 12.00 AM

UB06CCOM52 / UB06CCOM22 - Financial Management-II

Total Marks – 70

નોંધ : ૧. બધા પ્રશ્નો સરખા ગુણ ધરાવે છે.

૨. ક્રોઈ પણ ચાર પ્રશ્નો ના ઉત્તર આપો.

પ્ર-૧ પ્રિયંકા લિ. ની નીચે આપેલી વિગતો પરથી એપ્રિલ થી જુન ૨૦૨૧ સુધીના ત્રણ માસનું રોકડ બજેટ તૈયાર કરો.

૧. તાઃ ૧.૪.૨૦૨૧ ના રોજ રોકડ અને બેંક સિલક રૂ. ૩૦,૦૦૦ છે.

₹.

		ખરીદી	મજૂરી	પરોક્ષ ખર્ચા
માસ	કુલ વેચાણ	ખરાદા		૫૬,૧૫૦
	3,00,000	૧,૫૦,૦૦૦	90,000	
ફેબ્રુઆરી		9,34,000	u8,000	४८,७५०
માર્ચ	ર, ર ૫,૦૦૦		92,000	૬૩,૭૫૦
એપ્રિલ	૩,૧૫,૦૦૦	૧,૬૫,૦૦૦		૭૧,૨૫૦
	४,५०,०००	9,80,000	૭૫,૦૦૦	
મ		9,80,000	93,000	૫૬,૨૫૦
જુન	૨,૫૦, 000	1,0,00	. 2)	

- 3. કુલ વેચાણના ૬૦% ઉધાર વેચાણધારો અને બાકીનું રોકડ વેચાણ છે.
- ૪. ઉધાર વેચાણના ૫૦% વેચાણ પછીના મહિનામાં અને બાકીના ૫૦% નાંણા બીજા મહિનામા વસુલ મળે છે.
- ૫. વેપારીઓએ આપેલ શાખનો ગાળો ૧ માસ નો છે.
- s. પરોક્ષ ખર્ચમાં સ્થિર મિલ્કતના ધસારાના માસિક રૂ. ૧૧,૨૫૦ લેખેનો સમાવેશ થાય છે.
- ૭. મજુરી ચૂકવવાનો સમયગાળો ૧ માસનો અને પરોક્ષ ખર્ચા ચૂકવવાનો સમયગાળો ૧/૨ માસનો છે.
- ૮. જુન ૧૦૧૧ માં ડીબેન્ચર પર વ્યાજ રૂ. ૧૮,૭૫૦ ચૂકવવાનું છે.
- (અ) રોકડનું સંચાલન એટલે શું ? રોકડ સિલક ધારણ કરવાના ઉદ્દેશો સમજાવો.
 - (બ) નોંધ લખો : માલ સામગ્રીના પ્રકારો.
- (અ) મૂડી પડતર એટલે શું ? મૂડી પડતરના વિવિધ ખ્યાલો સમજાવો. ų-3
 - (બ) ઇક્વિટી મૂડી પડતર અને દેવા મૂડી પડતર યોગ્ય ઉદાહરણ આપીને સમજાવો.

પ્ર-૪ તાઃ ૩૧.૩.૨૦૨૧ ના રોજનું ફર્ષ લિમીટેડનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે.

જવાબદારીઓ	₹.	મિલ્કતો	3.
ઇક્વિટી શેર મૂડી (દરેક રૂ.૧૦ ની)	9,00,000	કાયમી મિલ્કતો	
		પડતર કીમતે ૧૦,૦૦,૦૦૦	
	·	- એકત્રિત ધસારો ૮,૦૦,૦૦૦	૧૨,૦૦,૦૦૦
અનામતો	3,00,000	યાલુ મિલ્કતો	99,00,000
૧૦% પ્રેફ શેર મૂડી(દરેક રૂ.૧૦૦ નો)	2,00,000		
૧૨% ના ડીબેન્યર્સ	6,00,000		
(દરેક રૂ. ૧૦૦ નો)			
ચાલુ જવાબદારીઓ	3.00,000		
	93,00,000		23,00,000

વધારાની માફિતી :

- ૧. ઇક્વિટી શેરમૂડીની પડતર ૧૬% છે અને અનામતોની મૂડી પડતર ઇક્વિટી શેર્મૂડીની પડતર કરતા ૧% નીચી છે.
- ર. કંપનીને લાગુ પડતો કરવેરાનો દર ૫૦% છે.
- 3. સરેરાશ બજાર કિમત નીચે મુજબ છે.
- ૧) ઇક્વિટી શેર રૂ.૧૬
- ર) પ્રેફરન્સ શેર રૂ.૭૦
- 3) ડીબેન્ચર રૂ. ૮૦

- નીચેની ગણતરી કરો :
- ૧) ચોપડે મૂલ્યના આધારે ભારિત સરેરાશ મૂડીપડતર
- ર) બજાર મૂલ્યના આધારે ભારિત સરેરાશ મૂડીપડતર

પ્ર-૫ નાણાંકીય આયોજન એટલે શું ? નાણાંકીય આયોજનને અસર કરતા વિવિધ પરિબળો સવિશ્રુત સમજાવો.

- પ્ર-૬ (અ) તફાવત સમજાવો : અતિ મૂડીકરણ vs અલ્પ મૂડીકરણ
 - (બ) નોંધ લખો : અતિ મૂડીકરણના કારણો તથા દૂર કરવાના ઉપાચો
- ૫-૭ (અ) મૂડી માળખું એટલે શું ? આદર્શ મૂડી માળખાના લક્ષણો સમજાવો.
 - (બ) ઇક્વિટી પરનો વેપાર એટલે શું ? તેના ફાયદા તથા મર્યાદાઓ જણાવો.

પ્ર-cacc લી.નું તા; ૩૧.૦૩.૨૦૨૧ ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે પ્રમાણે છે.

મૂડી x દેવા	₹.	મિલકત લેણાં	3.
ઇક્વિટી શેર મૂડી રૂ.૧૦ નો એક એવા શેર	3,00,000	કાયમી મિલ્કતો	5,40,000
૧૦% ના ડીબેન્ચર્સ	૨,૫૦,૦૦૦	યાલુ મિલ્કતો	2,00,000
અનામત અને વધારો	1,40,000		
ચાલુ જવાબદારીઓ	1,40,000		
	۷,40,000		८,५०,०००

કંપનીનું વેચાણ રૂ. ૧૦,૦૦,૦૦૦ હતું. તેમાં સ્થિર ખર્ચા રૂ. ૨,૦૦,૦૦૦ અને ચલિત ખર્ચા ૪,૫૦,૦૦૦ હતા, આવકવેરાનો દર ૫૦% છે.

- ૧) ત્રણેય પ્રકારના લીવરેજની ગણતરી કરો.
- ર) જયારે શેર દીઠ કમાણી (EPS) રૂ.૦ (શૂન્ય) રૂ.૧ અને રૂ.૨ હોય ત્યારે કામગીરી નફો (EBIT) કેટલો હશે, તેની ગણતરી કરો.