

**SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.COM. (VI SEM) EXAMINATION**



TUESDAY, 28TH JUNE, 2022
10-00 AM TO 12-00 PM

CORPORATE FINANCE: UB06CCOM01

Total Marks: 60

NOTES:

- **ATTEMPT ANY FOUR QUESTIONS**
- **ALL QUESTIONS CARRY EQUAL MARKS**

Q-1 What is Cost of Capital? Explain the classification of cost.

Q-2 IPL Ltd. has the following capital structure:

	Rs.
Equity (expected dividend 10 %)	10,00,000
10% preference	10,00,000
8% loan	5,00,000

You are required to calculate the weighted average cost of capital.

Q-3 Explain the factors determining working capital requirement.

Q-4

- (A) Define Working capital and discuss its types.
(B) State the need for Working Capital.

Q-5

- (A) Explain the motives for holding Cash.
(B) Find out the economic order quantity and the number of orders per year from the following information:
Annual consumption: 36,000 units, Purchase price per units: Rs. 54
Ordering cost per order: Rs. 150, Inventory carrying cost is 20% of the average inventory.

Q-6

- (A) Discuss the Credit Policy Variables.
(B) From the following information calculate: Re-order level, Maximum level, & Minimum level.
Normal usage: 100 units per week, Maximum usage: 150 units per week
Minimum usage: 50 units per week, Re-order quantity (EOQ) 50@ units
Lag in time: 5 to 7 weeks

Q-7 Define the capital structure. Explain the factors affecting capital structure.

Q-8 DTC company has sales of Rs. 25,00,000. Variable cost of Rs. 12,50,000 and fixed cost of Rs. 50,000 and debt of Rs. 12,50,000 at 8% rate of interest. Calculate combined leverage, operating leverage & financial leverage.



[10] Seat No: _____
Guj.

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com. (VI - Semester) Examination
Tuesday, 28th June, 2022
10.00 am - 12.00 pm
UB06CCOM01 - Corporate Finance

કુલ ગુણા : ૬૦

નોંધ : (૧) કોર્પસા ચાર પ્રક્ષોના જવાબ લખો. (૨) દરેક પ્રક્ષના ગુણા સરખા છે.

પ્ર.૧ મૂડી પડતર એટલે શું ? પડતરનું વર્ગીકરણ સમજાવો.

પ્ર.૨ IPL લિ.નું મૂડી માળખું નીચે મુજબ છે :

ઇન્ડિયા (અંદાજુત ડિવિડન્ ૧૦%)	રૂ. ૧૦૦૦૦૦૦
૧૦% પ્રેફરન્સ	રૂ. ૧૦૦૦૦૦૦
૮% લોન	રૂ. ૪૦૦૦૦૦

ભારિત સરેરાશ મૂડી પડતરની ગણતરી કરો.

પ્ર.૩ કાર્યશીલ મૂડીની જરૂરિયાતને અસર કરતા પરિબળો સમજાવો.

પ્ર.૪ (અ) કાર્યશીલ મૂડીની વ્યાખ્યા આપો અને તેના પ્રકારો ચર્ચો.

(બ) કાર્યશીલ મૂડીની જરૂરિયાત દર્શાવો.

પ્ર.૫ (અ) રોકડ ધારણા કરવાના હેતુઓ સમજાવો.

(બ) નીચેની માહિતી પરથી આર્થિક વર્દી જથ્થો અને વાર્ષિક ઓર્ડરની ગણતરી કરો :

વાર્ષિક ઉપયોગ રૂ.૩૦૦૦૦ એકમો, એકમ દીઠ ખરીદ કિંમત રૂ. ૫૪, ઓર્ડર દીઠ ખર્ચ રૂ. ૧૫૦, માલસામગ્રી નિભાય ખર્ચ માલસામગ્રીના ૨૦% સરેરાશ.

પ્ર.૬ (અ) શાખનીતિના પરિબળો ચર્ચો.

(બ) નીચેની માહિતી પરથી વરદી સપાઠી, મહત્તમ સપાઠી અને ન્યૂનતમ સપાઠીની ગણતરી કરો.

સામાન્ય વપરાશ	: ૧૦૦ એકમો પ્રતિ સપ્તાહ
મહત્તમ વપરાશ	: ૧૫૦ એકમો પ્રતિ સપ્તાહ
ન્યૂનતમ વપરાશ	: ૫૦ એકમો પ્રતિ સપ્તાહ
વરદી જથ્થો (આર્થિક વર્દી જથ્થો)	: ૫૦૦ એકમો
સામયગાળો	: ૫ થી ૭ સપ્તાહ

પ્ર.૭ મૂડી માળખાની વ્યાખ્યા આપો. મૂડી માળખાને અસર કરતા પરિબળો સમજાવો.

પ્ર.૮ DTC Companyની વેચાણ રૂ. ૨૫૦૦૦૦૦, ચલિત ખર્ચ રૂ. ૧૨૫૦૦૦૦ અને સ્થિર ખર્ચ રૂ. ૫૦૦૦૦ છે. દેવા રૂ. ૧૨૫૦૦૦૦ પર વ્યાજ દર ૮% છે. કુલ ઉચ્ચાલકતા, કાર્યકારી ઉચ્ચાલકતા અને નાણાંકીય ઉચ્ચાલકતાની ગણતરી કરો.