

Roll No.

Total Printed Pages - 8

F - 3091**M.Com. (Final) Examination, 2022
(Optional Group - B:Management)****Paper First****FINANCIAL MANAGEMENT***Time : Three Hours]**[Maximum Marks:100*

नोट: सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Notes: Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई -I/Unit - I

1. "अधिकतम लाभ का उद्देश्य व्यवसाय संचालन की सफलता को परखने के लिए कसौटी प्रस्तुत नहीं करता है।" वित्तीय प्रबंध के मूल उद्देश्यों के संदर्भ में इस कथन की व्याख्या कीजिए।

"The goal of profit maximization does not provide an useful criterion for measuring the success of business operations." Explain the above statement in the context of the basic objectives of financial Management.

अथवा/OR

एशियन पेन्ट्स लिमिटेड एक मशीन क्रय करने का विचार कर रही है। मशीन A और B प्रत्येक Rs. 1,50,000 की लागत पर उपलब्ध हैं 8% बट्टा दर का प्रयोग करना है। कर के बाद का अर्जन का अनुमान निम्न प्रकार हैं।

Asian Paints Ltd. is considering the purchase of a machine. The machine A and B are available each costing Rs. 1,50,000. 8% Discount Rate is to be used. Earning after taxation are expected to be as follows:

वर्ष	रोकड़ प्रवाह Cash inflow	रुपयों में (Rs.)
Year	Machine A	Machine B
1	37500	25000
2	50000	62500
3	50000	50000
4	37500	50000

[3]

5 25000 12500

बताइये कौन सी मशीन अधिक लाभप्रद होगी? 8% पर बड़ा कारक सूत्र की सहायता से ज्ञात करना है।

Indicate which machine would be more profitable?
Apply formula to get discounting factor @ 8%.

इकाई -II/Unit - II

2. "पूँजी की लागत" की परिभाषा दीजिए। विभिन्न स्रोतों से प्राप्त पूँजी की लागत का निर्धारण आप किस प्रकार करेंगे?

Define "Cost of capital". How will you determine the cost of capital from different sources?

अथवा/OR

श्यामा लिमिटेड की पूँजी निम्नलिखित है, इस आधार पर भारत औसत पूँजी की लागत की गणना कीजिए:

Following is the capital structure of Shyama Ltd. on its basis compute weighted Average cost of Capital:

स्रोत (Source)	राशि (रु.) Amount (Rs.)	पूँजी की लागत (रु.) Cost of Capital (Rs.)
ऋण पत्र (Debenture)	5,00,000	12%

[4]

अधिमान अंश (Preference shares)	8,00,000	8%
समता अंश (Equity shares)	12,00,000	15%
प्रतिधारित लाभ (Retained Earning)	5,00,000	15%

इकाई -III/Unit - III

3. पूँजी संरचना से आप क्या समझते हैं? एक कंपनी की पूँजी संरचना को प्रभावित करने वाले तत्व बताइये।

What do you mean by capital structure? Discuss the factors influencing the capital structure of a company.

अथवा/OR

एक कारखाने की स्थापित क्षमता 1600 इकाइयाँ है। वास्तव में उपयोग की गयी क्षमता 800 इकाइयाँ हैं। प्रति इकाई विक्रय मूल्य रु. 10 है और परिवर्तनशील लागत रु. 6 प्रति इकाई है निम्न तीन दशाओं में परिचालन अनुपात की गणना कीजिए:

- (1) जब स्थाई लागत रु. 800 है।
- (2) जब स्थाई लागत रु. 2000 है।
- (3) जब स्थाई लागत रु. 2400 है।

The installed capacity of a factory is 1600 units.
Actual capacity used is 800 units. Selling Price per

[5]

unit is Rs. 10, variable cost is Rs. 6 per unit. Calculate the operating leverage in each of the following three situations:

- (1) When fixed costs are Rs. 800.
- (2) When fixed costs are Rs 2000.
- (3) When fixed costs are Rs. 2400.

इकाई -IV/Unit - IV

4. एक समुचित लाभांश नीति के आवश्यक तत्व कौन से हैं? लाभांश के विभिन्न प्रकारों को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।

What are the essentials of an equitable dividend policy? Briefly explain the various types of dividend.

अथवा/OR

लाभांश नीति से संबंधित प्रासंगिक एवं अप्रासंगिक विचारधारा उपयुक्त उदाहरण सहित समझाइये।

Explain relevant and irrelevant concept of dividend policy with adequate example.

इकाई -V/Unit - V

5. निम्न को समझाइये: (Explain the following)

[6]

(अ) रोकड़ प्रबंध एवं इसके विभिन्न चरण

Cash Management and its various steps.

(ब) स्कंध प्रबंधन की तकनीकें

Various technique of inventory management

अथवा/OR

निम्नलिखित आंकड़े मीनाक्षी कंपनी लिमिटेड के वित्तीय विवरणों से लिए गये हैं-

कच्चा माल	-	रु. 40 प्रति इकाई
प्रत्यक्ष श्रम	-	रु. 20 प्रति इकाई
परोक्ष व्यय	-	रु. 5,40,000

निम्नलिखित अतिरिक्त सूचनाएँ भी उपलब्ध हैं-

- (i) अगले वर्ष कंपनी के प्रबंधक एक लाख इकाइयों के उत्पादन की योजना बना रहे हैं। प्रति इकाई विक्रय मूल्य रु. 125 होगा। कंपनी के उत्पादन एवं विक्रय में पूर्ण तालमेल है जो वर्ष - पर्यन्त बना रहता है।
- (ii) औसत भंडारण अवधि कच्चे माल के लिए 40 दिन तथा तैयार माल के लिए 30 दिन की है।
- (iii) कंपनी द्वारा अपने ग्राहकों को 30 दिन के उधार पर माल

[7]

बेचा जाता है। कम्पनी स्वयं कच्चा माल 60 दिन के उधार पर पूर्तिकर्ताओं से खरीदती है।

- (iv) कंपनी में उत्पादन चक्र की अवधि 20 दिन की है तथा आवश्यक कच्चा माल प्रत्येक उत्पादन चक्र के आरंभ में ही उत्पादन विभाग को सुपुर्द कर दिया जाता है।
- (v) औसत कार्यशील पूँजी के 20% भाग को अतिरिक्त कोष के रूप में आकस्मिकताओं के लिए रखा जाता है।

वर्ष में 360 दिन का कार्य-दिवस मानते हुये कंपनी के लिए कार्यशील पूँजी की कुछ आवश्यकताओं का अनुमान परिचालन - चक्र विधि के द्वारा लगाइये।

The following data have been taken from the financial records of Meenakshi Company Ltd.-

Raw material	Rs. 40 per unit
Direct Labour	Rs. 20 per unit
Overhead Expenses	Rs. 5,40,000

The following additional information are also available:

- (i) The management of company is planning to manufacture 1,00,000 units in the coming year. The selling price per unit will be Rs. 125. There is perfect

[8]

harmony between output and sales of the company which is maintained throughout the year.

- (ii) The average storage Period is 40 days for raw material and 30 days for finished goods.
- (iii) The company sells goods to its customers on 30 days credit and purchases raw material on 60 days credit from its suppliers.
- (iv) The duration of the production cycle in the company is 20 days and the needed raw material is issued to the production department at the beginning of each production cycle.
- (v) 20% of the average working capital is kept as extra cash from contingencies.

Assuming 360 working days in the operating period, workout an estimate of the total requirements of working capital for the company, using operation cycle method.