



**AI-1563**

**M. Com. (Previous)**

**Term End Examination, 2020-21**

**FINANCIAL MANAGEMENT**

*Paper : Fifth*

*Time Allowed : Three hours*

*Maximum Marks : 100*

*Minimum Pass Marks : 36*

**नोट :** किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Note :** Answer any five questions. All questions carry equal marks.

1. “अधिकतम लाभ का उद्देश्य व्यवसाय संचालन की सफलता को परखने के लिए उपयोगी कसौटी प्रस्तुत नहीं करता है”, के मूल्य उद्देश्यों के सन्दर्भ में कथन की व्याख्या कीजिए।

12]

“The goal of profit maximisation does not provide an operational useful criterion for the success of business operations.” Explain the above statement in the Context of the basic objectives.

2. एक परियोजना की लागत ₹ 1,00,000 है और उसका अवशेष मूल्य ₹ 20,000 है। हास व कर से पूर्व इसकी आय प्रथम वर्ष से लेकर पाँच वर्ष तक क्रमशः ₹ 20,000, ₹ 24,000, ₹ 28,000, ₹ 32,000 तथा ₹ 40,000 है। कर की दर 50% मान लीजिए और सीधी रेखा पद्धति से हास काटना है। परियोजना की लेखांकन दर की गणना कीजिए।

A project cost ₹ 1,00,000 and has scrap value of ₹ 20,000. Its stream of income before depreciation and taxes during the First year through five years is ₹ 20,000, ₹ 24,000, ₹ 28,000, ₹ 32,000 and ₹ 40,000. Assume a 50% tax rate and depreciation on straight line basis. Calculate accounting rate for the project.

3. वर्तमान मूल्य विधि क्या है? इस विधि में विभिन्न पूँजीगत परियोजनाओं की लाभदायकता का मूल्यांकन

किस प्रकार किया जाता है? इसके लाभ व हानि समझाइए।

What is present value method? How is profitability of various capital projects are evaluated this method? What are its advantages and disadvantages.

4. बाई० लि० ने ₹ 1,000 है के सममूल्य के 10% ऋणपत्रों का निर्गमन किया जो 10 वर्ष बाद शोधन योग्य है। ऋणपत्र सममूल्य निर्गमित किए गए हैं। निर्गमन व्यय 4% है। पूँजी की लागत ज्ञात कीजिए।

'Y' Ltd. issued a new 10% debentures of ₹ 1,000 face value to be redeemed after 10 years. Debentures have been issued at par. However, floatation costs amount to 4%. Find out the cost of capital?

5. पूँजी की लागत की परिभाषा दीजिए। समझाइए कि आप एक कम्पनी के पूँजी की भारांकित औसत लागत की गणना कैसे करेंगे?

Define cost of capital. State how would you determine the weighted average cost of capital of a company?

6. निम्नलिखित से परिचालन उत्तोलक, वित्तीय उत्तोलक तथा संयुक्त उत्तोलक की गणना कीजिए—

बिक्री 40,000 इकाईयाँ, 5 प्रति इकाई ₹ 2,00,000, परिवर्तनशील लागत 2 प्रति इकाई, ₹ 80,000 स्थायी लागत ₹ 90,000, ऋण पूँजी पर ब्याज प्रभार ₹ 5,000।

Calculate operating leverage, financial leverage and combined leverage from the following :

Sales 40,000 units @ 5, p. u., ₹ 2,00,000, variable cost @ 2 p. u. ₹ 80,000, fixed costs ₹ 90,000, interest on Debt capital ₹ 5,000.

7. पूँजी ढाँचा और फर्म के उद्देश्य के बीच सम्बन्ध के परम्परागत उपागम की व्याख्या कीजिए।

Explain the traditional approach of relationship between capital structure and value of the firm.

8. एक सुदृढ़ लाभांश नीति के आवश्यक तत्त्व क्या हैं?

लाभांश घोषणा व भुगतान से सम्बन्धित भारतीय कम्पनी अधिनियम के मुख्य प्रावधानों का वर्णन कीजिए।

What are the essentials of a sound dividend policy?  
Describe the main provisions of Indian Companies Act in respect of declaration and payment of dividend.

9. संचालन चक्र क्या है ? यह कार्यशील पूँजी की अवधारणा को किस तरह स्पष्ट करता है ?

What is operating cycle? How does it explain the working capital concept?

10. 'अ' तथा 'ब' नामक सामग्रियों का विवरण निम्न प्रकार है—

सामान्य उपयोग — 10 इकाइयाँ प्रति सप्ताह प्रत्येक की।

न्यूनतम उपयोग — 5 इकाइयाँ प्रति सप्ताह प्रत्येक की।

अधिकतम उपयोग — 15 इकाइयाँ प्रति सप्ताह प्रत्येक की।

पुनः आदेश मात्रा — (अ) 60 इकाइयाँ,  
(ब) 100 इकाइयाँ

पुनः आदेश अवधि — (अ) 2 से 5 सप्ताह,  
(ब) 2 से 4 सप्ताह,

प्रत्येक सामग्री के लिए गणना कीजिए—

(अ) पुनः आदेश स्तर

(ब) न्यूनतम स्तर

(स) अधिकतम स्तर

(द) औसत स्टॉक स्तर

The particulars of 'A' and 'B' materials are as follow :

Normal usage : 10 units per week each,

Minimum usage : 5 units per week each,

maximum usage : 15 units per week each

Re-order Quantity :— (A) : 60 units,

(B) : 100 units

Re-order period : (A) 3 to 5 weeks,  
: (B) 2 to 4 weeks

Calculate for each material

- (a) Re-order Level
- (b) Minimum Level
- (c) Maximum Level
- (d) Average Stock Level