

**MASTER OF COMMERCE (M. COM.)**

**Term-End Examination**

**June, 2023**

**MCO-07 : FINANCIAL MANAGEMENT**

*Time : 3 Hours*

*Maximum Marks : 100*

---

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

---

---

1. (a) What do you understand by 'Financial Management' ? Discuss why is wealth maximisation better objective than profit maximisation. 4, 8
- (b) Explain the concept of 'risk' and 'return'. 8
2. 'XYZ' Limited is considering to purchase a machine, out of two machines 'A' and machine 'B'. The cost of each machine is ₹ 6,00,000. Earnings after tax and depreciation during the

5 years life time of machine are expected to be as given below :

Year	Earnings after tax and depreciation	
	Machine A (₹)	Machine B (₹)
1	1,50,000	10,000
2	50,000	20,000
3	40,000	30,000
4	20,000	1,20,000
5	10,000	50,000

Depreciation has been provided on straight line basis. Find out the payback period of each machine and suggest which machine is more profitable. 20

3. (a) Define cost of capital and discuss its significance. 2, 8
- (b) What do you understand by capital structure of a firm ? What is an optimal capital structure ? Explain. 4, 6
4. (a) What is meant by leverage ? What are the various types of leverages ? Explain with examples. How are they calculated ? 2, 12

(b) Given below is the information of a firm :

	₹
Equity share capital (shares of ₹ 10 each)	50,00,000
Debentures (14%)	25,00,000
Earnings before interest and tax (EBIT)	15,00,000

Calculate financial leverage of the company. 6

5. Explain the various approaches that are used in valuation of equity shares giving suitable examples. 20
6. What are the different sources of Long-term Finance ? Explain each *one* of them in brief. 20
7. (a) What is lease financing ? What are its different forms ? Explain. 10
- (b) Discuss various marketable securities in which surplus cash can be invested. 10
8. (a) What do you understand by 'factoring' ? What are its functions ? 10
- (b) Explain Walter's relevance theory of dividend. 10

9. Write explanatory notes on any *two* of the following : 10, 10

- (a) Time value of money
- (b) Capital asset pricing model
- (c) Project financing
- (d) Inventory management

**MCO-07**

वाणिज्य में स्नातकोत्तर उपाधि ( एम. कॉम. )

सत्रांत परीक्षा

जून, 2023

एम.सी.ओ.-07 : वित्तीय प्रबन्ध

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

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

1. (क) 'वित्तीय प्रबन्ध' से आप क्या समझते हैं ? 'संपदा में वृद्धि' लाभ में वृद्धि के उद्देश्य से बेहतर क्यों है, चर्चा कीजिए। 4, 8  
(ख) 'जोखिम' और 'प्रत्याय' की अवधारणा की व्याख्या कीजिए। 8
2. 'XYZ' लिमिटेड दो मशीनों, मशीन 'A' और मशीन 'B' में से एक मशीन खरीदना चाहती है। प्रत्येक मशीन की

लागत ₹ 6,00,000 है। ह्रास एवं कर पश्चात् मशीनों के 5 वर्ष के जीवन काल में सम्भावित आय इस प्रकार है :

वर्ष	ह्रास एवं कर पश्चात् आय	
	मशीन A ( ₹ )	मशीन B ( ₹ )
1	1,50,000	10,000
2	50,000	20,000
3	40,000	30,000
4	20,000	1,20,000
5	10,000	50,000

ह्रास सरल रेखा विधि द्वारा लगाया गया है। प्रत्येक मशीन का पे-बैक पीरियड ज्ञात कीजिए और बताइए कौन-सी मशीन लाभदायक है। 20

3. (क) पूँजी की लागत की परिभाषा दीजिए और इसके महत्व की चर्चा कीजिए। 2, 8
- (ख) फर्म की पूँजी संरचना से आप क्या समझते हैं ? इष्टतम पूँजी संरचना क्या होती है ? वर्णन कीजिए। 4, 6

4. (क) लीवरेज का क्या अर्थ है ? विभिन्न प्रकार के लीवरेज कौन-से हैं ? उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। इनकी गणना किस प्रकार की जाती है ?

2, 12

- (ख) एक फर्म की सूचना इस प्रकार है :

	₹
इक्विटी शेयर पूँजी (₹ 10 प्रति शेयर)	50,00,000
डिबेन्चर (14%)	25,00,000
हास एवं कर के पश्चात् आय (EBIT)	15,00,000

फर्म का वित्तीय लीवरेज ज्ञात कीजिए। 6

5. इक्विटी शेयरों के मूल्यांकन के लिए उपयोग किये जाने वाले विभिन्न दृष्टिकोणों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। 20
6. दीर्घावधि वित्त के विभिन्न स्रोत क्या हैं ? प्रत्येक का संक्षेप में वर्णन कीजिए। 20

7. (क) पट्टा वित्तीयन क्या है ? इसके विभिन्न प्रकार क्या हैं ? वर्णन कीजिए। 10
- (ख) विभिन्न विपणनयोग्य प्रतिभूतियों की चर्चा कीजिए जिनमें अधिशेष रोकड़ का निवेश किया जा सकता है। 10
8. (क) 'फैक्ट्रिंग' से आप क्या समझते हैं ? इसके क्या कार्य हैं ? 10
- (ख) वाल्टर के लाभांश संगत सिद्धान्त का वर्णन कीजिए। 10
9. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर विस्तारपूर्वक टिप्पणियाँ लिखिए : 10, 10
- (क) मुद्रा का समय मूल्य
- (ख) पूँजी परिसम्पत्ति मूल्यनिर्धारण मॉडल
- (ग) परियोजना वित्तीयन
- (घ) इनवेन्ट्रो प्रबन्ध