MASTER OF COMMERCE (M. COM.)

Term-End Examination

December, 2020

MCO-07: FINANCIAL MANAGEMENT

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

Note: Answer any **five** questions.

1. (a) What is Financial Management? How does the financial decision-making involve riskreturn trade-off?
4+8

- (b) Discuss the role of financial manager. 8
- 2. (a) What do you mean by 'present value of a future amount'? How are the present value and future value calculated? 4+8
 - (b) What are the different types of Cost of Capital? Explain.

Lot-II P. T. O.

- 3. (a) Explain the concept of working capital and also discuss its objectives. 2 + 8
 - (b) Distinguish between Securitisation and Factoring.
- 4. A firm has a sales of ₹ 75,00,000; variable cost ₹ 42,00,000 and fixed cost ₹ 6,00,000. It has debt of ₹ 45,00,000 at 9% and equity of ₹ 55,00,000.

Calculate its financial leverage and operating leverage and if its sales drop to $\stackrel{?}{\sim} 50,00,000$ what will be its new EBIT? 7 + 7 + 6

- 5. (a) What are the factors involved in the valuation of securities?
 - (b) Explain the concept of 'Risk' and 'Return'. What are different types of risks?
- 6. Explain briefly the different types of sources of long-term finance.
- 7. What is Lease Financing? Discuss different types of lease. What are its advantages and limitations? 4+8+8
- 8. A company is considering which of the two mutually exclusive projects it should undertake. The cost of capital is 10% and the

net after-tax cash flows of the projects are as follows: $(\ref{1},000)$

Year	Cash Flows	
	Project X	Project Y
0	(200)	(200)
1	35	218
2	80	10
3	90	10
4	75	4

Calculate the NPV of each project and suggest with reasons which project company should undertake. The discount factor at 10% is: 20

Year	Discount Factor
0	1
1	0.91
2	0.83
3	0.75
4	0.68

[4] MCO-07

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

10 each

- (a) Capital Rationing
- (b) Dividend Policy
- (c) Receivables Management
- (d) Capital Structure

MCO-07

वाणिज्य में स्नातकोत्तर उपाधि (एम. कॉम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2020

एम.सी.ओ.-07 : वित्तीय प्रबन्ध

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट: किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- 1. (क) वित्तीय प्रबन्ध क्या है? वित्तीय निर्णयन प्रक्रिया में जोखिम-प्रत्याय किस प्रकार समंजन होता है?
 - 4 + 8
 - (ख) वित्तीय प्रबन्धक की भूमिका की चर्चा कीजिए। 8
- (क) 'भावी राशि के वर्तमान मूल्य' से आप क्या समझते हैं? वर्तमान मूल्य तथा भावी मूल्य की गणना किस प्रकार की जाती है?
 - (ख) पूँजी की लागत के विभिन्न प्रकार क्या हैं? वर्णन कीजिए। 8

- (क) कार्यशील पूँजी की संकल्पना की व्याख्या कीजिए
 और इसके उद्देश्यों की भी चर्चा कीजिए। 2+8
 (ख) फैक्टरिंग तथा प्रतिभूतिकरण में अन्तर स्पष्ट
 - ्ख*) पावटारं*ग तथा त्रातमूत्तकरंग म जन्तर स्पन्ट कीजिए। 10
- 4. एक फर्म का विक्रय ₹ 75,00,000; परिवर्ती लागत
 ₹ 42,00,000 और स्थिर लागत ₹ 6,00,000 है। ऋण
 ₹ 45,00,000 9% की दर पर है तथा इिक्वटी
 ₹ 55,00,000 है।

इसका वित्तीय लीवरेज और परिचालन लीवरेज ज्ञात कीजिए और इसकी नई EBIT (ब्याज तथा कर पूर्व आय) क्या होगी, यदि इसका विक्रय ₹ 50,00,000 हो जाता है ? 7 + 7 + 6

- 5. (क) प्रतिभूतियों के मूल्यांकन में कौन-से कारक शामिल हैं?
 - (ख) 'जोखिम' एवं 'प्रत्याय' की संकल्पना का वर्णन कीजिए। जोखिम के विभिन्न प्रकार क्या हैं? 10

- 6. दीर्घाविध वित्त के विभिन्न स्रोतों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।
- 7. पट्टा वित्तीयन क्या है? इसके विभिन्न प्रकारों की चर्चा कीजिए। इसके लाभ एवं सीमाएँ क्या हैं? 4+8+8
- 8. एक कम्पनी, दो परस्पर व्यावर्तक परियोजनाओं में से किस परियोजना का चयन करना है, पर विचार कर रही है। पूँजी की लागत 10% है तथा परियोजनाओं के निवल रोकड़ प्रवाह इस प्रकार हैं : (₹'000)

वर्ष	रोकड़ प्रवाह	
	परियोजना X	परियोजना Y
0	(200)	(200)
1	35	218
2	80	10
3	90	10
4	75	4

प्रत्येक परियोजना का निवल वर्तमान मूल्य ज्ञात कीजिए तथा कारण सहित बताइए कि कम्पनी को कौन-सी परियोजना लेनी चाहिए। 10% पर कसौटी कारक इस प्रकार हैं:

वर्ष	कसौटी कारक	
0	1	
1	0.91	
2	0.83	
3	0.75	
4	0.68	

- 9. निम्नलिखित में से किन्हीं *दो* पर टिप्पणियाँ लिखिए :
 - प्रत्येक 10

- (क) पूँजी राशनिंग
- (ख) लाभांश नीति
- (ग) प्राप्य प्रबंध
- (घ) पूँजी संरचना

MCO-07 19,130