

**MASTER OF COMMERCE**

**Term-End Examination**

**December, 2011**

**MCO-07 : FINANCIAL MANAGEMENT**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

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

1. (a) "Wealth maximisation is ultimate goal of financial management". Discuss. **10,10**  
(b) Explain the risk and return relationship using CAPM model.
2. (a) How is the cost of debt capital calculated ? Explain with examples. **10,10**  
(b) What are the requirements of a good method of investment decision making ?
3. (a) A company is considering an investment proposal the cost of which is Rs. 2,500. It is expected to generate cash flows of Rs. 900, Rs. 800, Rs. 700, Rs. 600 and Rs. 500 in the years 1 to 5. The rate of discount is 10%. Calculate NPV. The PV of Rs. 1 is 0.909, 0.826, .0.751, 0.683 and 0.620 from year one to five years respectively. **10,10**

03303

- (b) What are the merits and limitations of NPV ? How is it different from PI ?
4. Explain the factors that determine dividend payout. What are the consequences of low dividend payout ? 10,10
5. (a) Define the term 'working capital'. What are factors which influence working capital requirements ? 10,10
- (b) Explain the different formal and informal credit arrangements for working capital.
6. Explain the different kinds of sources of finance and the purpose for which they are used. 20
7. (a) From the following information calculate operating leverage and financial leverage of two companies : 14,6

Particulars	'X' Ltd.	'Y' Ltd.
Sales	4,00,000	3,50,000
Variable Cost	40% of Sales	40% of Sales
Fixed Cost	25,000	30,000
Interest	1,40,000	80,000

- (b) Differentiate between operating lease and financial lease.

8. Why is inventory management important ?  
Discuss the selective inventory control techniques. **10,10**
9. Write explanatory notes on *any two* of the following : **10,10**
- (a) Modigliani and Millar Proposition I
  - (b) Role of stock exchanges
  - (c) Rationale of Project finance
  - (d) Time value of money
-

वाणिज्य में स्नातकोत्तर उपाधि (M.Com)

सत्रांत परीक्षा

दिसंबर, 2011

एम.सी.ओ.-07 : वित्तीय प्रबंध

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

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

1. (a) "शेयरधारियों की सम्पदा को अधिकतम करना वित्तीय प्रबन्ध का अंतिम लक्ष्य है"। चर्चा कीजिए। 10,10
- (b) पूँजी परिसम्पत्ति कीमत निर्धारण मॉडल की सहायता से जोखिम प्रत्याय संबंध का वर्णन कीजिए।
2. (a) ऋण पूंजी की लागत कैसे ज्ञात की जाती है? उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। 10,10
- (b) एक उत्तम निवेश संबंधी निर्णय लेने की विधि के आवश्यक तत्व क्या हैं?

3. (a) एक कम्पनी एक निवेश प्रस्ताव पर विचार कर रही है जिसकी कीमत 2,500 रु. है। यह संभावित है कि एक वर्ष से पांच वर्ष तक क्रमशः 900 रु. 800 रु. 700 रु. 600 रु. तथा 500 रु. रोकड़ प्रवाह उत्पन्न करेगा। कटौती दर 10% हैं। निवल वर्तमान मूल्य ज्ञात कीजिए। एक वर्ष से पांच वर्ष तक 1 रु. का 10% पर वर्तमान मूल्य (PV) 0.909, 0.826, .0.751, 0.683 तथा 0.620 क्रमशः है। 10,10
- (b) निवल वर्तमान मूल्य (NPV) के गुण तथा सीमाएँ क्या हैं? यह लाभप्रदता सूचक (PI) से किस प्रकार भिन्न है?
4. लाभांश पे आउट, भुगतान अनुपात को निर्धारित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए। निम्न लाभांश पे आउट के क्या परिणाम होते हैं? 10,10
5. (a) 'कार्यशील पूँजी' की परिभाषा दीजिए। कार्यशील पूँजी की आवश्यकता को प्रभावित करने वाले कारक क्या हैं? 10,10
- (b) कार्यशील पूँजी की विभिन्न औपचारिक तथा अनौपचारिक साख व्यवस्थाओं का वर्णन कीजिए।
6. वित्त के विभिन्न स्रोतों का तथा उन उद्देश्यों का जिन के लिए उनका उपयोग किया जाता है। वर्णन कीजिए। 20

7. (a) निम्नलिखित सूचना के आधार पर दोनों कम्पनियों की परिचालन लीवरेज तथा वित्तीय लीवरेज ज्ञात कीजिए : 14,6

विवरण	कम्पनी 'X'	कम्पनी 'Y'
विक्रय	4,00,000	3,50,000
परिवर्ती लागत	बिक्री का 40%	बिक्री का 40%
स्थायी लागत	25,000	30,000
ब्याज	1,40,000	80,000

- (b) परिचालन पट्टे तथा वित्तीय पट्टे के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए।

8. स्टॉक प्रबन्ध क्यों महत्वपूर्ण है? चयनात्मक स्टॉक नियन्त्रण तकनीकों का विवेचन कीजिए। 10,10

9. निम्नलिखित में **किन्हीं दो** पर विस्तारपूर्वक टिप्पणी लिखिए : 10,10

- (a) मोदीगिल्यानी तथा मिलर प्रस्ताव I  
 (b) स्टॉक एक्सचेंजों की भूमिका  
 (c) परियोजना वित्त के तर्काधार  
 (d) मुद्रा का समय मूल्य