MASTER OF COMMERCE

Term-End Examination December, 2012

MCO-07: FINANCIAL MANAGEMENT

Time: 3 hours

Maximum Marks: 100

Weightage: 70%

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

- (a) Explain the factors that influence working capital needs of a business unit.
 - (b) What is the purpose of holding inventories? Explain brief the selective inventory control techniques.
- 2. A company is considering an investment proposal to install a new machine at the cost of Rs. 1,50,000. The machine has a life of 10 yrs. and salvage value is Rs. 5,000. The tax rate is 40%. Assume the firm uses straight line method of depreciation. Compute:

12 + 8

- (a) Pay back period
- (b) Net present value at 10% discount rate.
- 3. (a) When does financial leverage become favourable? Discuss its impact on risk. 8+12

(b) The following data is available for ABC Ltd.

 Sales
 Rs. 7,50,000

 Variable cost
 Rs. 4,20,000

 Fixed cost
 Rs. 60,000

 Debt
 Rs. 4,50,000

Interest on Debt 9%

Equity Capital Rs. 5,50,000

Calculate ROI leverage, operating leverage, and financial leverage.

- 4. (a) Briefly explain the factors that influence the capital structure of a company. 10+10
 - (b) Explain MM Proposition I and state its assumptions.
- Explain the concept of share buy back and the legal requirements relating thereto. Also illustrate as to how does it increase shareholder's value.
- 6. (a) What is an equity share? How does it differ from preference share? 10+10
 - (b) Explain the concept of venture capital and its current status in India.
- (a) Explain the concept of foreign exchange exposure and its various types.
 - (b) Give an overview of project finance and state its basic requirements.

- **8.** (a) Explain briefly the various measures of risk.
 - (b) Distinguish between Net Present Value and Profitability Index. Which one you consider a better method of capital budgeting and why? 10+10
- 9. Write explanatory notes on any two of the following: 10+10
 - (a) Role of Finance Manager
 - (b) Time Value of Money
 - (c) Cash Management
 - (d) Cost of Capital

वाणिज्य में स्नातकोत्तर उपाधि (M.Com)

सत्रांत परीक्षा दिसम्बर, 2012

एम.सी.ओ.-07 : वित्तीय प्रबंध

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

भारिता: 70%

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

- 1. (a) एक व्यावसायिक इकाई की कार्यशील पूँजी को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।
 - (b) स्टॉक रखने का क्या उद्देश्य है? चयनात्मक स्टॉक नियंत्रण प्रविधियों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
- 2. एक कंपनी एक नयी मशीन, जिसकी लागत 1,50,000 रु. है, लगाने के निवेश प्रस्ताव पर विचार कर रही है। इस मशीन का जीवन काल 10 वर्ष है, तथा स्क्रैप मूल्य 5,000 रु. है। कर की दर 40% है। यह मानते हुए कि कंपनी सरल रेखा मूल्यहास विधि का उपयोग करती है, इसकी:
 - (a) पे बैक अवधि, तथा
 - (b) 10% छूट पर निवल वर्तमान मूल्य की गणना कीजिए।
- (a) वित्तीय लीवरेज कब अनुकूल हो जाती है? जोखिम पर 8+12 इसके प्रभाव का विवेचन कीजिए।

(b) ABC लिमिटेड के निम्नलिखित आँकड़ें उपलब्ध हैं :

विक्रय

7,50,000 रु.

परिवर्ती लागत

4,20,000 ₹.

स्थिर लागत

60,000 रु.

ऋण

4,50,000 ₹.

ऋण पर ब्याज

9%

ईक्विटी पूँजी

5,50,000 रु.

निवेश पर आय लीवरेज, परिचालन लीवरेज तथा वित्तीय लीवरेज की गणना कीजिए।

- 4. (a) एक कंपनी की पूँजी संरचना को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
 - (b) मोदी गिल्यानी व मिलर प्रस्ताव-I की व्याख्या कीजिए, तथा इसकी मान्यताओं का उल्लेख कीजिए।
- 5. 'शेयरों के वापिस क्रय की संकल्पना की व्याख्या कीजिए, तथा उस से संबंधित कानूनी आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए। उदाहरण द्वारा यह भी समझाइए कि इस से शेयरधारकों के मूल्य में कैसे वृद्धि होती है?
- 6. (a) ईिक्वटी शेयर क्या होता है? यह पूर्वाधिकार शेयर से किस प्रकार भिन्न है? 10+10
 - (b) जोखिम पूँजी (venture capital) से क्या तात्पर्य है? भारत में इसकी वर्तमान स्थिति का उल्लेख कीजिए।

- (a) 'विदेशी विनिमय एक्सपोजर' की संकल्पना तथा इसके
 विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए।
 - (b) परियोजना वित्तीयन से क्या तात्पर्य है ? इसकी आधारभूत आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए।
- 8. (a) जोखिम के विभिन्न मापों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
 - (b) निवल वर्तमान मूल्य (NPV) तथा लाभकारिता सूचक (PI) में अन्तर बताइए। इनमें से कौन सी पूँजी बजटिंग विधि बेहतर है और क्यों ?
- 9. निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर व्याख्यात्मक टिप्पणियाँ लिखिए।

10+10

- (a) वित्तीय प्रबंधक की भूमिका
- (b) मुद्रा का समय मूल्य
- (c) रोकड प्रबंध
- (d) पूँजी की लागत