## MASTER OF COMMERCE

## Term-End Examination 0330

June, 2015

## MCO-07 : FINANCIAL MANAGEMENT

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100
Weightage : 70\%
Note : Attempt any five questions. All questions carry equal marks.

1. Explain the meaning of financial management and critically evaluate the goals of financial management.

5, 15
2. What is meant by 'Present value of a future amount' ? How are the present values and future values calculated ? Explain with examples. 5, 15
3. What are various types of risks? Explain them.20
4. (a) What is cost of capital ? Explain its relevance in Capital Budgeting decisions.
(b) ' X ' Ltd. issues ₹ 100 face value preference 10 shares with a dividend of ₹ $12 \%$ payable after 10 years. The net amount realised per share is ₹ 92. Calculate the cost of preference share capital.
5. A firm whose cost of capital is $10 \%$ considering two mutually exclusive projects ' A ' and ' B '. The details are as follows :

|  | Year | Project 'A' <br> (₹) | Project ' $\mathbf{B}^{\prime}$ <br> (₹) |
| :---: | :---: | ---: | ---: |
| Cost | 0 | 80,000 | 85,000 |
| Cash inflows | 1 | 10,000 | 50,000 |
|  | 2 | 20,000 | 40,000 |
|  | 3 | 30,000 | 20,000 |
|  | 4 | 45,000 | 10,000 |
|  | 5 | 60,000 | 10,000 |

The PVF of ₹ 1 at $10 \%$ for the year $1,2,3,4$ and 5 is $.909, .826, .751, .683$ and .621 respectively.

Find out the Net present value at $10 \%$ for both the projects.
6. Explain the meaning of Financial leverage and Operating leverage. Also explain their applications.

8, 12
7. (a) What are the objectives of cash 10 management ?
(b) What is credit policy? Explain the various elements of credit policy.
8. What are various sources of raising long term finance? Explain any two of them.
9. Write explanatory notes on any two of the following :
(a) Project financing
(b) CAPM
(c) Economic order quality
(d) Role of stock exchanges

# वाणिज्य में स्नातकोत्तर उपाधि (M.Com) 

## सत्रांत परीक्षा

जून, 2015

एम.सी.ओ.-07 : वित्तीय प्रबंध
समय : 3 घण्टे
अधिकतम अंक : 100
कुल का : $70 \%$
नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. वित्तीय प्रबन्ध के अर्थ का वर्णन कीजिए तथा वित्तीय प्रबन्ध के लक्ष्यों का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।
2. भावी राशि के वर्तमान मूल्य से आप क्या समझते हैं ? वर्तमान मूल्य तथा भावी मूल्य की गणना किस प्रकार की जाती है ? उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। 5, 15
3. विभिन्न प्रकार के जोखिम कौन से हैं ? उनका वर्णन कीजिए। 20
4. (a) पूंजी की लागत क्या है ? पूंजी बजटिंग निर्णयों में इसका क्या महत्व है ?
(b) ' $X$ ' लि. ने ₹ 100 अंकित मूल्य वाले पूर्वाधिकार शेयर 10 निर्गमित किये, जिस पर $12 \%$ लाभांश देय है, जिनका 10 वर्ष पश्चात् पुर्नभुगतान होना है। प्रति शेयर निवल रकम ₹ 92 प्राप्त हुई। पूर्वाधिकार शेयर पूंजी की लागत ज्ञात कीजिए।
5. एक फर्म जिसकी पूंजी की लागत $10 \%$ है दो परस्पर व्यावर्तक परियोजनाएँ ' $A^{\prime}$ व ' $\mathrm{B}^{\prime}$ पर विचार कर रही है। विस्तृत विवरण निम्नलिखित हैं :

|  | वर्ष | परियोजना <br> 'A' <br> (₹ $)$ | परियोजना <br> 'B' <br> ( ₹ ) |
| :---: | :---: | ---: | ---: |
| लागत | 0 | 80,000 | 85,000 |
| रोकड़ अंतर्वाह | 1 | 10,000 | 50,000 |
|  | 2 | 20,000 | 40,000 |
|  | 3 | 30,000 | 20,000 |
|  | 4 | 45,000 | 10,000 |
|  | 5 | 60,000 | 10,000 |

₹ 1 का PVF $10 \%$ पर $1,2,3,4$ तथा 5 वर्ष का क्रमश: $.909, .826, .751, .683$ तथा .621 है।
दोनों परियोजानाओं का $10 \%$ पर वर्तमान निवल मूल्य (NPV) ज्ञात कीजिए।
6. वित्तीय लीवरेज तथा परियोजना लीवरेज के अर्थ की व्याख्या कीजिए। इनके उपयोगों की भी व्याख्या कीजिए।
7. (a) रोकड़ प्रबन्ध के क्या उद्देश्य हैं ?
(b) साख नीति क्या है ? साख नीति के विभिन्न तत्वों की 10 व्याख्या कीजिए।
8. दीर्घावधि वित्त के विभिन्न स्रोत क्या हैं ? किन्हीं दो का वर्णन कीजिए।

6, 14
P.T.O.
9. निम्नलिखित में किन्हीं दो पर विस्तारपूर्वक टिप्पणी लिखिए :
(a) परियोजना वित्तीयन

10, 10
(b) पूंजी परिसम्पत्ति कीमत निर्धारण मॉडल (CAPM)
(c) आर्थिक आदेश मात्रा
(d) स्टॉक एक्सचेंजों की भूमिका

