

MASTER OF COMMERCE

(M. COM.)

Term-End Examination

December, 2024

MCO-07 : FINANCIAL MANAGEMENT

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : (i) Answer any **five** questions.

(ii) All questions carry equal marks.

1. (a) Explain the basic financial functions. How do they evolve risk-return trade-off ? 6+6

- (b) Discuss the different types of systematic risk. 8

2. (a) What is Capital Budgeting ? What are the requisites of a good method of investment proposal ? 2+6

- (b) A company is considering two different investment proposals—Proposal ‘A’ and Proposal ‘B’. The details are as follows : 12

	Proposal ‘A’ (₹)	Proposal ‘B’ (₹)
Investment		
Cost	9,500	20,000
Estimated income :		
Year 1	4,000	8,000
Year 2	4,000	8,000
Year 3	4,500	12,000

Calculate the Net Present Value of both the proposals and suggest the attractive proposals on the basis of NPV considering that the future incomes are discounted at 12%.

(The PV of Re. 1 at 12% for year 1, 2 and 3 are 0.893, 0.797 and 0.712 respectively).

3. Explain the concept of lease financing. Distinguish between leasing and hire purchase. Discuss the benefits of lease financing from the point of view of lessee. 5+5+10
4. Differentiate between the following : 10+10
 - (a) Domestic financial management and International financial management
 - (b) Corporate finance and Project finance
5. What do you understand by buyback of shares ? What are the legal requirements for share buyback as per Companies Act ? Discuss the rationale for share buyback. 5+5+10

6. (a) What do you understand by capital structure of a firm ? Discuss the factors which influence capital structure. 2+8
- (b) Discuss the factors which determine dividend payout ratio. 10
7. (a) What is operating leverage ? Calculate the operating leverage from the following data : 2+8

Sales	₹ 50,000
Variable costs	60% of sales
Fixed costs	₹ 8,000

- (b) What is Financial Leverage ? Calculate the financial leverage from the following data :

2+8

Net worth	₹ 25,00,000
Debt/Equity	3 : 1
Interest rate	12%
Operating profit	₹ 12,00,000

8. (a) What is Money Market ? Explain its characteristics. 2+8
- (b) Discuss the objectives of inventory management. 10
9. Write explanatory notes on any *two* of the following : 10+10
- (a) Capital Asset Pricing Model
- (b) Monitoring of Receivables
- (c) Cost of Capital
- (d) Time Value of Money

MCO-07

वाणिज्य में स्नातकोत्तर उपाधि (एम. कॉम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2024

एम.सी.ओ.-07 : वित्तीय प्रबन्ध

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (क) आधारभूत वित्तीय कार्यों का वर्णन कीजिए। ये जोखिम-प्रत्याय में किस प्रकार समंजन बनाते हैं ? 6+6

(ख) व्यवस्थित जोखिम के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए। 8

2. (क) पूँजी बजटिंग क्या है ? एक उत्तम निवेश विधि के आवश्यक तत्व क्या हैं ? 2+6

(ख) एक कम्पनी दो विभिन्न निवेश प्रस्तावों पर विचार कर रही है—प्रस्ताव 'A' तथा प्रस्ताव 'B'। विवरण इस प्रकार हैं :

	प्रस्ताव 'A'	प्रस्ताव 'B'
	(₹)	(₹)
निवेश लागत	9,500	20,000

अनुमानित आय :

वर्ष 1	4,000	8,000
वर्ष 2	4,000	8,000
वर्ष 3	4,500	12,000

दोनों प्रस्तावों का निवल वर्तमान मूल्य ज्ञात कीजिए और सुझाइए कि निवल वर्तमान मूल्य के आधार पर कौन-सा प्रस्ताव आकर्षक है। यह ध्यान देते हुए कि भावी आयों को 12% पर कटौतीगत (discounted) किया गया है।

(एक रुपये का वर्तमान मूल्य (PV) 12% पर वर्ष 1, 2 और 3 का क्रमशः 0.893, 0.797 और 0.712 है।)

3. पट्टा वित्तीयन की संकल्पना का वर्णन कीजिए। पट्टा और किराया क्रय (hire purchase) के बीच अंतर कीजिए। पट्टेदार (lessee) के दृष्टिकोण से पट्टा वित्तीयन के लाभों की व्याख्या कीजिए। 5+5+10
4. निम्नलिखित के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए : 10+10
- (क) घरेलू वित्तीय प्रबन्ध तथा अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय प्रबन्ध
- (ख) कॉर्पोरेट वित्त तथा परियोजना वित्त
5. शेयरों के वापस क्रय से आप क्या समझते हैं ? कम्पनी अधिनियम के अंतर्गत शेयरों के वापस क्रय के क्या कानूनी नियम हैं ? शेयरों के वापस क्रय के औचित्य की व्याख्या कीजिए। 5+5+10
6. (क) फर्म की पूँजी संरचना से आप क्या समझते हैं ? पूँजी संरचना को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए। 2+8
- (ख) लाभांश पेआउट अनुपात को निर्धारित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए। 10

7. (क) परिचालन लीवरेज क्या है ? निम्नलिखित आँकड़ों के आधार पर परिचालन लीवरेज ज्ञात कीजिए :

2+8

विक्रय	₹ 50,000
परिवर्ती लागत	विक्रय का 60%
स्थायी लागत	₹ 8,000

- (ख) वित्तीय लीवरेज क्या है ? निम्नलिखित आँकड़ों के आधार पर वित्तीय लीवरेज ज्ञात कीजिए :

2+8

निवल संपत्ति (Net worth)	₹ 25,00,000
ऋण/इक्विटी	3 : 1
ब्याज दर	12%
परिचालन लाभ	₹ 12,00,000

8. (क) मुद्रा बाजार क्या है ? इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

2+8

- (ख) स्टॉक प्रबन्ध के उद्देश्यों का वर्णन कीजिए। 10

9. निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर व्याख्यात्मक टिप्पणियाँ

लिखिए :

10+10

(क) पूँजी परिसंपत्ति मूल्यनिर्धारण मॉडल

(ख) प्राप्यों की निगरानी

(ग) पूँजी की लागत

(घ) मुद्रा का समय मूल्य

× × × × × × ×