No. of Printed Pages : 10 **BCOE–143**

B. COM. (GENERAL)

[B. COM. (G)]

Term-End Examination

June, 2025

BCOE-143 : FUNDAMENTALS OF FINANCIAL MANAGEMENT

Time : 3 Hours *Maximum Marks : 100*

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

1. What do you mean by Financial Management ? How has financial management evolved as a discipline ? Should the goal of financial decision-making be profit maximisation or wealth maximisation ? Explain. 2+8+10

2. (a) What is cost of capital ? Explain the significance of cost of capital. 2+6

   (b) A firm sales of ₹ 20,00,000; variable cost ₹ 14,00,000 and fixed cost of ₹ 4,00,000 and debt ₹ 10,00,000 at 10% rate of interest. What are operating leverage, financial and combined leverage ? 12

3. A company is considering the purchase of a machine out of two machines with the following details :

	Machine I	**Machine II**
Life (estimated)	3 years	3 years
Initial Investment	₹ 10,000	₹ 10,000
Cash inflows :		
1st year	8,000	2,000
2nd year	6,000	7,000
3rd year	4,000	10,000

You are required to suggest which machine should be preferred by using : 20

(i) Payback period method.

(ii) Net present value method.

Using 10% discount rate.

P. V. of ₹ 1 at 10% for three years is .909, 0.826 and 0.751 respectively.

Note : Ignore Depreciation.

4. (a) Explain the earning capitalization approach of dividend. 10

   (b) Explain the residual theory of dividend. 10

5. (a) What is working capital ? What are the different kinds of working capital ? Explain with examples. 10

   (b) Explain the importance of adequate working capital. 10

6. Discuss the various techniques for inventory management. 20

7. (a) Discuss the concept of Weighted Average Cost of Capital and Weighted Marginal Cost of Capital, with examples. 6

(b) Explain long-term sources of finance. 14

8. Write explanatory notes on any *two* of the following : 10+10

(i) Types of Preference Shares

(ii) Systematic risk and Unsystematic risk

(iii) NPV *vs*. IRR

(iv) Payable Management

BCOE–143

वाणिज्य में स्नातक उपाधि (सामान्य)

[बी. कॉम. (जी.)]

सत्रांत परीक्षा

जून, 2025

बी.सी.ओ.ई.–143 : वित्तीय प्रबन्ध के मूल तत्व

समय : 3 घण्टे *अधिकतम अंक : 100*

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

---

1. वित्तीय प्रबन्ध से क्या तात्पर्य है ? वित्तीय प्रबन्ध एक अध्ययन विषय के रूप में किस प्रकार उभरा है ? वित्तीय निर्णयों का उद्देश्य लाभ अधिकतम करना होना चाहिए या सम्पदा अधिकतम करना ? वर्णन कीजिए। 2+8+10

2. (क) पूँजी की लागत क्या होती है ? पूँजी की लागत का क्या महत्व है ? 2+6

(ख) एक फर्म का विक्रय ₹ 20,00,000; परिवर्तनशील लागत ₹ 14,00,000 और स्थायी लागत ₹ 4,00,000 और ऋण ₹ 10,00,000 10% ब्याज दर पर है। परिचालन लीवरेज, वित्तीय और संयुक्त लीवरेज क्या हैं ? 12

3. एक कम्पनी दो मशीनों में से एक खरीदने का विचार कर रही है। इनका विवरण इस प्रकार है : 20

	मशीन I	**मशीन II**
आयु (अनुमानित)	3 वर्ष	3 वर्ष
	₹	₹
प्रारम्भिक निवेश	10,000	10,000
नकद अंतर्वाह :		
प्रथम वर्ष	8,000	2,000
द्वितीय वर्ष	6,000	7,000
तृतीय वर्ष	4,000	10,000

आप निम्नलिखित विधियों का उपयोग कर सुझाव दीजिए कि कौन–सी मशीन खरीदनी चाहिए :

(1) पेबैक अवधि विधि

(2) निवल वर्तमान मूल्य विधि

10% कटौती दर का उपयोग कीजिए।

तीन वर्षों के लिए 10% कटौती दर पर ₹ 1 का वर्तमान मूल्य क्रमशः .909, 0.826 और 0.751 है।

नोट : कोई ह्रास नहीं है।

4. (क) लाभांश के आय पूँजीकरण दृष्टिकोण का वर्णन कीजिए। 10

(ख) लाभांश के अवशिष्ट सिद्धान्त का वर्णन कीजिए। 10

5. (क) कार्यशील पूँजी क्या होती है ? कार्यशील पूँजी के विभिन्न प्रकार क्या हैं ? उदाहरण सहित वर्णन कीजिए। 10

(ख) पर्याप्त कार्यशील पूँजी के महत्व की व्याख्या कीजिए। 10

6. इनवेन्ट्री प्रबन्ध की विभिन्न तकनीकों की व्याख्या कीजिए। 20

7. (क) पूँजी की भारित औसत लागत और पूँजी की भारित सीमांत लागत की उदाहरणों सहित विवेचना कीजिए। 6

(ख) वित्त के दीर्घावधि स्रोतों का वर्णन कीजिए। 14

8. निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर व्याख्यात्मक टिप्पणियाँ लिखिए : 10+10

(i) पूर्वाधिकार अंशों के प्रकार

(ii) व्यवस्थित जोखिम और अव्यवस्थित जोखिम

(iii) NPV *vs.* IRR (निवल वर्तमान मूल्य **बनाम** आन्तरिक प्रत्याय दर)

(iv) देय प्रबन्ध

× × × × ×