

93537

B. Com. (Hons.) 5th Semester w.e.f.  
Academic Session 2016-17 and Current  
Scheme Examination – December, 2022

FINANCIAL MANAGEMENT

Paper : BCHN-5.01

Time : Three hours ]

[ Maximum Marks : 80

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt **five** questions in all, selecting one question from each Unit. Question No. 1 is **compulsory**. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का चयन करते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

1. Give short notes :

संक्षिप्त टिप्पणी दें :

2 × 8 = 16

(a) Wealth Maximization.

धन अधिकतमीकरण।

(b) Financial Planning.

वित्तीय योजना।

(c) Composite Leverage.

समग्र उत्तोलन।

(d) EBIT -EPS analysis.

ईबीआईटी-ईपीएस विश्लेषण।

(e) Traditional Approach.

पारंपरिक दृष्टिकोण।

(f) Hedging approach to financing of working capital requirement.

कार्यशील पूँजी की आवश्यकता के वित्तपोषण के लिए हेजिंग दृष्टिकोण।

(g) Cash Management.

नकद प्रबंधन।

(h) Stable Dividend Policy.

स्थिर लाभांश नीति।

UNIT – I

इकाई – I

2. Financial management is more than procurement of funds. What do you think are the responsibilities of a finance manager ?

16

वित्तीय प्रबंधन घन की खरीद से अधिक है। आपके विचार से एक वित्त प्रबंधक की जिम्मेदारियाँ क्या हैं ?

3. What is over capitalization ? Discuss its effects and remedies.

16

अति पूंजीकरण क्या है ? इसके प्रभावों और उपचारों की चर्चा कीजिए।

### UNIT - II

#### इकाई - II

4. State the different approaches for the computation of Cost of Equity. Are the retained earnings cost free ? 16

इक्विटी की लागत की गणना के लिए विभिन्न दृष्टिकोण बताएं। क्या प्रतिधारित आय लागत मुक्त है ?

5. The following data is available for XYZ Ltd. : 16

	₹
Sales	2,00,000
Less : Variable Cost @ 30%	60,000
Contribution	1,40,000
Less : Fixed Cost	1,00,000
EBIT	40,000
Less : Interest	5,000
Profit before tax	35,000

Find out :

- Using the concept of financial leverage, by what percent will the taxable income increase if EBIT increases by 6%.
- Using the concept of operating leverage, by what percent will EBIT increase if there is 10% increase in sales, and
- Using the concept of leverage, by what percent will the taxable income increases if the sales increases by 6%. Also verify the results in the view of above figures.

एक्स वाई जेड लिमिटेड के लिए निम्नलिखित आँकड़ा उपलब्ध है :

	₹
बिक्री	2,00,000
न्यूनतम : परिवर्तनीय लागत @ 30%	60,000
योगदान	1,40,000
न्यूनतम : निश्चित लागत	1,00,000
EBIT	40,000
न्यूनतम : ब्याज	5,000
कर पूर्व लाभ	35,000

ज्ञात कीजिए :

1. वित्तीय लीवरेज की अवधारणा का उपयोग करते हुए, यदि EBIT में 6% की वृद्धि होती है, तो कर योग्य आय में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी।
2. ऑपरेटिंग लीवरेज की अवधारणा का उपयोग करते हुए, विक्री में 10% की वृद्धि होने पर EBIT कितने प्रतिशत बढ़ेगा, और
3. लीवरेज की अवधारणा का उपयोग करते हुए, विक्री में 6% की वृद्धि होने पर कर योग्य आय में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी। उपरोक्त आंकड़ों को देखते हुए परिणामों की भी जांच करें।

### UNIT – III

#### इकाई – III

6. What do you mean by Capital Structure ? Explain the factors affecting Capital Structure. 16

पूँजी संरचना से आप क्या समझते हैं ? पूँजी संरचना को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।

7. Weekly sales of a product are 4,000 units @ ₹ 3 a unit Six weeks' credit is given. Unit cost is as follows : 16

	₹
Direct material	1.25
Direct labour	0.50
Overhead	4,000 per week
Planned stock includes ₹ 25,000 raw materials and 20,000 units of finished products. Creditors are paid	

after 4 weeks of the delivery of goods. Overheads are paid after 4 weeks of expenses. Wages are paid every week-end. Work in progress is 2 weeks. Prepare Working Capital Budget.

एक उत्पाद की साप्ताहिक विक्री 4,000 इकाइयों @ ₹ 3 प्रति इकाई है। छह सप्ताह का क्रेडिट दिया जाता है। इकाई लागत इस प्रकार है :

	₹
प्रत्यक्ष सामग्री	1.25
प्रत्यक्ष श्रम	0.50
ओवरहेड	4,000 प्रति सप्ताह

नियोजित स्टॉक में ₹ 25,000 कच्चा माल और तैयार उत्पादों की 20,000 इकाइयों शामिल हैं। माल की डिलीवरी के 4 सप्ताह के बाद लेनदारों को भुगतान किया जाता है। 4 सप्ताह के खर्च के बाद ओवरहेड्स का भुगतान किया जाता है। हर सप्ताह के अंत में मजदूरी का भुगतान किया जाता है। 2 सप्ताह से कार्य प्रगति पर है। कार्यशील पूँजी बजट तैयार कीजिए।

### UNIT – IV

#### इकाई – IV

8. Following information is provided to you : 16

Annual requirement	3,000 units
Cost per unit	₹ 60
Carrying Cost	15% of cost per unit
Ordering Cost	₹ 540 per order

- i. Calculate Economic Order Quantity.
- ii. What should the firm do if the supplier offers the following discounts.
  - Discount 3%: On an order of 1,000 to 1,499 units.
  - Discount 4%: On an order of 1500 units.

आपको निम्नलिखित जानकारी प्रदान की जाती है :

वार्षिक आवश्यकता	3,000 यूनिट
प्रति इकाई लागत	₹ 60
वहन लागत	प्रति यूनिट लागत का 15%
ऑर्डर करने की लागत	₹ 540 प्रति ऑर्डर

- i. आर्थिक आदेश मात्रा की गणना करें।
- ii. यदि आपूर्तिकर्ता निम्नलिखित छूट प्रदान करता है तो फर्म को क्या करना चाहिए :
  - डिस्काउंट 3% : 1,000 से 1,499 यूनिट के ऑर्डर पर।
  - डिस्काउंट 4% : 1,500 यूनिट के ऑर्डर पर।

9. Explain the Gordon's approach to relevance of dividend decision. Discuss its assumption and limitations ?

16

लाभांश निर्णय की प्रासंगिकता के लिए गॉर्डन के दृष्टिकोण की व्याख्या करें। इसकी धारणा और सीमाओं पर चर्चा करें ?