

Roll No. ....

**93537**

**B. Com. (Hons.) 5th Semester w.e.f.  
Academic Session 2016-17 and Current  
Scheme Examination – May, 2023**

**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 प्रश्न कीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों पर समान अंक हैं।*

1. Give short notes :

2 × 8 = 16

संक्षिप्त टिप्पणियाँ दीजिए :

(a) Profit Maximization.

लाभ अधिकतमीकरण।

(b) Financial Planning.

वित्तीय योजना।

(c) Financial Leverage.

वित्तीय उत्तोलन।

(d) Cost of Equity.

इक्विटी की लागत।

(e) Net Operating Income Approach.

शुद्ध परिचालन आय दृष्टिकोण।

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

कार्यशील पूंजी आवश्यकता के वित्तपोषण के लिए ऐग्रेसिव दृष्टिकोण।

(g) Inventory Management.

इन्वेंटरी प्रबंधन।

(h) Determinants of Dividend Decision.

लाभांश निर्णय के निर्धारक।

## UNIT - I

### इकाई - I

2. Explain the concept of 'profit maximisation' and 'wealth maximisation'. Which of these is better operational guide for finance manager ?

16

‘लाभ अधिकतमीकरण’ और ‘धन अधिकतमीकरण’ अवधारणा की व्याख्या करें। इनमें से कौन-सा वित्त प्रबंधक के लिए बेहतर परिचालन गाइड है ?

3. Explain the concept of over capitalization and under capitalization. What are the causes of over and under capitalization ? What is their effect on the operations of a business ? 16

अधिक पूंजीकरण और कम पूंजीकरण की अवधारणा की व्याख्या करें। अधिक और कम पूंजीकरण के कारण क्या हैं ? व्यवसाय के संचालन पर इनका क्या प्रभाव पड़ता है ?

## UNIT – II

### इकाई – II

4. Calculate weighted average cost of capital from the following information : 16

	₹
8% Debentures	6,00,000
9% Preference Share Capital	1,50,000
Equity share capital (50,000 shares)	5,00,000
Retained Earnings	7,50,000
	<hr/>
	20,00,000

The market value of equity share is ₹ 30 per share. The company has declared a dividend of ₹ 3 per share. Assume corporate tax rate at 35%.

निम्नलिखित सूचना से पूंजी की भारित औसत लागत की गणना कीजिए :

	₹
8% डिबेंचर	6,00,000
9% अधिमान शेयर पूंजी	1,50,000
इक्विटी शेयर पूंजी (50,000 शेयर)	5,00,000
प्रतिधारित आय	7,50,000
	<u>20,00,000</u>

समता अंश का बाजार मूल्य ₹ 30 प्रति अंश है। कंपनी ने ₹ 3 प्रति शेयर के लाभांश की घोषणा की है। कॉरपोरेट टैक्स की दर 35% मान लें।

5. Distinguish between Operating Leverage and Financial Leverage. How the two leverages can be measured ? 16

ऑपरेटिंग लीवरेज और फाइनेंसियल लीवरेज के बीच अंतर करें। दो लीवरों को कैसे मापा जा सकता है ?

### UNIT – III

### इकाई – III

6. Give a critical appraisal of the Modigliani and Miller approach to the theory of capital structure. 16

पूंजी संरचना के सिद्धांत के लिए मोदिग्लिआनी और मिलर दृष्टिकोण का आलोचनात्मक मूल्यांकन करें।

7. From the following projections of XYZ Ltd for the next year. you are required to determine the working: capital required by the company : 16

Annual Sales	₹ 14,40,000
Cost of production (including depreciation of ₹ 1,20,000)	₹ 12,00,000
Raw material purchases	₹ 7,05,000
Monthly expenditure	₹ 30,000
Estimated operating stock of raw materials	₹ 1,40,000
Estimated closing stock of raw materials	₹ 1,25,000

Inventory norms :

Raw materials, 2 months, Work in progress, 1/2 month, and Finished goods. 1 month.

The firm enjoys a credit of half a month on its purchases and allows on month credit on its supplies. On sales orders, the company receives an advance of ₹ 15,000. You may assume that production is carried out evenly throughout the year and minimum cash balance desire to be maintained is ₹ 35,000.

अगले वर्ष के लिए XYZ लिमिटेड के निम्नलिखित प्रेक्षणों से आपको आवश्यक है कि कम्पनी द्वारा कार्यपूँजी की आवश्यकता का निर्धारण करें :

वार्षिक बिक्री	₹ 14,40,000
----------------	-------------

उत्पादन लागत (₹ 1,20,000 के मूल्यहास सहित)	₹ 12,00,000
कच्चा माल क्रय	₹ 7,05,000
मासिक व्यय	₹ 30,000
कच्चे माल का अनुमानित ऑपरेटिंग स्टॉक	₹ 1,40,000
कच्चे माल का अनुमानित क्लोजिंग स्टॉक	₹ 1,25,000

इन्वेंटरी मानदंड :

कच्चा माल, 2 महीने, कार्य प्रगति पर, 1/2 महीना, और तैयार माल, 1 महीना।

फर्म अपनी खरीद पर आधे महीने का क्रेडिट प्राप्त करती है और अपनी आपूर्ति पर महीने के क्रेडिट की अनुमति देती है। बिक्री आदेश पर, कंपनी ₹ 15,000 का अग्रिम प्राप्त करती है। आप मान सकते हैं कि उत्पादन पूरे वर्ष समान रूप से किया जाता है और इसे बनाए रखने के लिए न्यूनतम नकद शेष ₹ 35,000 है।

## UNIT – IV

### इकाई – IV

8. Explain the Walter's dividend model. Discuss its assumptions and limitation. 16

वाल्टर के लाभांश मॉडल की व्याख्या कीजिए। इसके पूर्वानुमान और सीमाओं पर चर्चा करें।

9. Bajaj Ltd is being offered two schemes of discount offers. From the undermentioned data, find the EOQ and cost associated with EOQ. Also find whether the financial manager shall avail the discount offers against the EOQ. If yes, then which of the offers is more beneficial ?

16

Cost per unit	30
Annual requirement	20,000 units
Carrying cost	10% of the cost per unit
Ordering cost	48 per order
Discount	5% on an order of 5,000 to 9,999
Discount	6% on an order of 10,000 units

बजाज लिमिटेड को दो तरह के डिस्काउंट ऑफर दिए जा रहे हैं। नीचे दिए गए डेटा से, EOQ और EOQ से जुड़ी लागत ज्ञात कीजिए। यह भी ज्ञात करें कि वित्तीय प्रबंधक EOQ के विरुद्ध छूट के प्रस्तावों का लाभ उठाएगा। अगर हां, तो कौन-से ऑफर्स हैं जो अधिक लाभदायक हैं ?

प्रति यूनिट लागत	30
वार्षिक आवश्यकता	20,000 इकाइयाँ
वाहन लागत	प्रति यूनिट लागत का 10%
आदेश लागत	48 प्रति आदेश
छूट	5,000 से 9,999 के ऑर्डर पर 5% की
छूट	10,000 इकाइयों के ऑर्डर पर 6% की

Roll No. ....

**93538**

**B. Com. (Hons.) 5th Semester w.e.f.  
Academic Session 2016-17 and Current  
Scheme Examination – May, 2023**

**INVESTMENT ANALYSIS**

Paper : BCHN-5.02

*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 question carry equal marks.*

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

1. Write a note on the following :

2 × 8 = 16

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए :

93538-550(P-4)(Q-9)(23)

P. T. O.



(a) Steps involved in identification of investment opportunities.

निवेश के अवसरों की पहचान में शामिल चरण।

(b) Difference between speculation and gambling.

सट्टा और जुआ के बीच अंतर।

(c) Limitations of EMH.

EMH की सीमाएँ।

(d) Define trends.

प्रवृत्तियों को परिभाषित करें।

(e) Objectives of Fundamental Analysis.

मौलिक विश्लेषण के उद्देश्य।

(f) Michael Porter Model.

माइकल पोर्टर मॉडल।

(g) Secondary Market.

द्वितीयक बाजार।

(h) Define an Option.

एक विकल्प को परिभाषित करें।

## UNIT – I

### इकाई – I

2. What is investment analysis ? Discuss the nature and scope of investment analysis. 16

निवेश विश्लेषण क्या है ? निवेश विश्लेषण की प्रकृति और कार्यक्षेत्र पर चर्चा करें।

3. Explain :

व्याख्या कीजिए :

16

(a) What do you mean by value investing ? What are its merits and demerits ?

मूल्य निवेश से आपका क्या आशय है ? इसके गुण और दोष क्या हैं ?

(b) "Investment is nothing but gambling." Comment.

“निवेश और कुछ नहीं बल्कि जुआ है।” टिप्पणी कीजिए।

## UNIT – II

### इकाई – II

4. "No need to bother about past prices as stock price truly reflects all information." Comment. 16

“पिछली कीमतों के बारे में परेशान होने की आवश्यकता नहीं है क्योंकि स्टॉक की कीमत वास्तव में सभी जानकारी दर्शाती है।” टिप्पणी करें।

5. What is Technical Analysis ? Describe the technical indicators used in technical analysis. 16

तकनीकी विश्लेषण क्या है ? तकनीकी विश्लेषण में प्रयुक्त तकनीकी संकेतकों का वर्णन करें।

## UNIT – III

### इकाई – III

6. What is difference between the technical and fundamental analysis ? 16

तकनीकी और मौलिक विश्लेषण में क्या अंतर है ?

7. "Ratios are based on the past performance so they do not have any use for investors." Comment. 16

“अनुपात पिछले प्रदर्शन पर आधारित होते हैं इसलिए निवेशकों के लिए उनका कोई उपयोग नहीं होता है।” टिप्पणी कीजिए।

## UNIT – IV

### इकाई – IV

8. Differentiate between an option and future. What advantages accrue to an investor from an option contract? 16

ऑप्शन और फ्यूचर के बीच अंतर करें। एक ऑप्शन अनुबंध से एक निवेशक को क्या लाभ मिलते हैं ?

9. What is the procedure followed at the stock exchange for making purchases and sales? 16

स्टॉक एक्सचेंज में खरीद और बिक्री के लिए क्या प्रक्रिया अपनाई जाती है ?

---

Roll No. ....

**93541**

**B. Com. (Hons.) 5th Semester w.e.f.  
Academic Session 2016-17 & Current  
Scheme Examination – May, 2023**

**INCOME TAX**

**Paper : BCHN-5.05**

**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** प्रश्न कीजिए। प्रश्न संख्या 1 **अनिवार्य** है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) Define Previous Year.

2 × 8 = 16

गत वर्ष को परिभाषित कीजिए।

(5) House rent allowance	24,000
rent paid for the house	48,000
(6) Medical allowance	50,000
Medical expense	42,000
(7) Free water and gas paid by employer	12,000
(8) Cook salary paid by employer	72,000

(9) He claims following deductions :

(a) Rs. 700 in connection with purchase of books

(b) He paid Rs. 600 as tax on employment

गतवर्ष 2021-22 के लिए नीचे दिए गए विवरणों में से श्री बालकृष्ण की कर योग्य आय की गणना कीजिए :

(1) मूल वेतन	18,000 प्रतिमाह
(2) आर०पी०एफ० में योगदान	26,320
(3) नियोक्ता द्वारा आर०पी०एफ० में योगदान	26,320
(4) आर०पी०एफ० पर ब्याज @ 9.5%	36,000
(5) मकान किराया भत्ता	24,000
मकान का किराया दिया गया	48,000

(6) चिकित्सा भत्ता	50,000
चिकित्सा खर्चा	42,000
(7) निःशुल्क पानी और गैस नियोक्ता द्वारा भुगतान किया गया	12,000
(8) रसोइया का वेतन नियोक्त द्वारा दिया गया	72,000
(9) उसने निम्नलिखित कटौतियों माँगी :	
(a) किताब खरीदने के लिए रु० 700	
(b) रोजगार पर कर रु० 600 दिया	

### UNIT – III

### इकाई – III

6. What is Business Income ? Discuss the deduction allowed to a business man assessee for computing his business income. 16

व्यवसाय से आय क्या है ? एक व्यवसायी निर्धारिती को उसकी व्यावसायिक आय की गणना के लिए अनुमत कटौतियों की विवेचना कीजिए।

7. What is Capital Gain ? How it is computed ? Explain various exemptions available from it. 16

पूँजीगत आय क्या है ? इसकी गणना कैसे की जाती है ? इसमें से मिलने वाली छूटों की व्याख्या कीजिए।

## UNIT – IV

### इकाई – IV

8. What do you mean by clubbing of income ? Explain the circumstances under which income of other persons are included in the income of assessee during the previous year. 16

आय के योग से आप क्या समझते हैं ? उन परिस्थितियों की व्याख्या कीजिए जिनके तहत अन्य व्यक्तियों की आय पिछले वर्ष के दौरान निर्धारित की आय में शामिल है ?

9. From the following receipts and payments of Mr. Dinesh, compute his taxable income under the head income from other source : 16

निम्नलिखित प्राप्तियों और भुगतान से मि० दिनेश की कर योग्य आय की गणना मुख्य आय के अन्य स्रोत के तहत कीजिए :

- |   |        |
|---|--------|
| (1) Received from M. P. State lottery (Net) | 24,500 |
| मध्य प्रदेश राज्य लॉटरी से प्राप्त (शुद्ध)  |        |
| (2) Winning from horse race                 | 1,000  |
| घुड़दौड़ से जीत                             |        |
| (3) Winning from Rajasthan State lottery    | 3,000  |
| राजस्थान राज्य लॉटरी से जीता                |        |
| (4) Winning from horse race (Net)           | 49,000 |
| घुड़दौड़ से जीत (शुद्ध)                     |        |

(5) Winning from cross word puzzle पहेली से जीत	2,500
(6) Gift received from a friend in London लंदन के दोस्त से प्राप्त उपहार	1,00,000
(7) Purchase lottery tickets लाटरी की टिकट खरीदी	3,000
(8) Payments भुगतान	6,000

---