#### A-775

Total Pages: 5 Roll No. .....

# MCM-605/MCM-204

**Master of Commerce (M.COM)** 

(Security Analysis and Portfolio Management)

(प्रतिभृति विश्लेषण व संविभाग प्रबन्धन)

4th Semester/2nd Year Examination, 2024 (June)

Time: 2:00 Hrs. Max. Marks: 70

- Note:— This paper is of Seventy (70) marks divided into Two (02) Sections 'A' and 'B'. Attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein. Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.
- नोट: यह प्रश्न-पत्र सत्तर (70) अंकों का है, जो दो (02) खण्डों 'क' तथा 'ख' में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर-पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

#### Section-A

#### (खण्ड-क)

## **Long Answer Type Questions**

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

 $2 \times 19 = 38$ 

Note: Section 'A' contains Five (05) Long-answer type questions of Nineteen (19) marks each.

Learners are required to answer any two (02) questions only.

खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

- 1. What is economic analysis and why is it a crucial component of investment decision making? Explain.
  - आर्थिक विश्लेषण क्या है और यह निवेश निर्णय लेने का एक महत्वपूर्ण घटक क्यों है ? व्याख्या कीजिए।
- 2. How do investment companies provide diversification for investors and why is diversification important in managing investment risk ?

निवेश कम्पनियाँ निवेशकों के लिए विविधीकरण कैसे प्रदान करती हैं और निवेश जोखिम के प्रबंधन में विविधीकरण क्यों महत्वपूर्ण हैं ? 3. What is the role of Arbitrage Pricing Theory (APT) in portfolio modeling and how does it provide an alternative approach to understanding assets pricing and risk factors?

पोर्टफोलिया मॉडलिंग में आर्बिट्रेज प्राइसिंग थ्योरी (एपीटी) की क्या भूमिका है और यह परिसम्पत्ति मूल्य निर्धारण और जोखिम संविभाग कारकों को समझने के लिए वैकल्पिक दृष्टिकोण कैसे प्रदान करता है ?

- 4. What is systematic risk and how does it differ from unsystematic risk in context of investments? व्यवस्थित जोखिम क्या है और यह निवेश के संदर्भ में अव्यवस्थित जोखिम से कैसे भिन्न है ?
- 5. What are the process involved in a good Portfolios management? Explain the steps envolved in a suitable Portfolio formation.

पोर्टफोलियों/संविभाग प्रबधंन में निहित प्रक्रिया क्या है ? एक उपयुक्त पोर्टफोलियो निर्माण में निहित चरणों की व्याख्या कीजिए।

### Section-B

(खण्ड–ख)

## **Short Answer Type Questions**

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

 $4 \times 8 = 32$ 

**Note:** Section 'B' contains Eight (08) Short-answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any *four* (04) questions only.

- नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- 1. What is diversification, and why is it considered a fundamental principle in constructing investment Portfolios?

विविधीकरण क्या है, और इसे निवेश पोर्टफोलियो के निर्माण में एक मौलिक मूलभूत सिद्धान्त क्यों माना जाता है ?

- 2. What is Capital Assets Pricing Model (CAPM) and how is it used in portfolio management ?
  कैपिटल एसेट्स प्राइसिंग मॉडल (सीएपीएम) क्या है और पोर्टफोलियो प्रबंधन में इसका उपयोग कैसे किया जाता है ?
- 3. What are the primary tools and techniques used in technical analysis?

  तकनीकी विश्लेषण में उपयोग किए जाने वाले प्राथमिक उपकरण और तकनीकें क्या हैं?
- 4. What are different investment alternatives available to investors beyond traditional stocks and bonds? पारपंरिक स्टॉक और बॉन्ड से परे निवेशकों के लिए विभिन्न निवेश विकल्प क्या उपलब्ध हैं?
- 5. What is the difference between open end and close end mutual funds?

ओपन एण्ड और क्लोज एण्ड म्यूचुअल फण्ड के मध्य क्या अंतर है ?

- 6. Explain the concept of Yield to Maturity (YTM) and how it is calculated for bond valuation?

  परिपक्वता तक उपज (YTM) की अवधारणा की व्याख्या कीजिए और बॉन्ड मूल्यांकन के लिए इसकी गणना कैसे की जाती है ?
- 7. What is the function of put options and how can investors use them to protect their investments?

  पुट ऑप्शन विक्रय विकल्प का कार्य क्या है और निवेशक अपने निवेश की सुरक्षा के लिए उनका उपयोग कैसे कर सकते हैं ?
- 8. What are the functions of SEBI ?सेबी के कार्य क्या है ?

\*\*\*\*\*