

MASTER OF ARTS (ECONOMICS)

Term-End Examination

December, 2016

MECE-004 : FINANCIAL INSTITUTIONS AND
MARKETS

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : Attempt questions from both sections as per instructions.

SECTION - A

Attempt any two questions from this section :

2x20=40

1. What are the main components of a financial system ? What are the functions of a financial system in the process of economic development ?
2. Discuss Markowitz's portfolio theory of asset pricing. Explain how the Capital Asset Pricing Theory builds on Markowitz's theory.
3. Discuss the Quantity Theory of Money. Discuss the Fisher hypothesis regarding interest and inflation.
4. Describe the ways in which companies raise finance. Discuss the main issues regarding the capital structure of firms.

SECTION - B

Attempt **any five** questions from this section :

5x12=60

5. Describe the structure of foreign exchange markets. Explain the difference between spot and forward exchange rates.
 6. Critically examine the Linear Probability Model as used in the analysis of credit risk.
 7. Explain the role of arbitrageurs and speculators in a futures market. What types of risks do they face and how can they minimise these risks ?
 8. What are the main functions performed by an investment bank ?
 9. Discuss the role and functions of the Securities and Exchange Board of India (SEBI).
 10. Explain the Loanable Funds theory of interest rates.
 11. Discuss the Efficient Market hypothesis.
 12. Derive a relationship between the monetary base and monetary aggregates.
-

एम.ए. (अर्थशास्त्र)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2016

एम.ई.सी.ई.-004 : वित्तीय संस्थान एवं बाज़ार

समय : 3 घंटे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रत्येक खण्ड से प्रश्नों के उत्तर दिये गये निर्देशानुसार दीजिए।

खण्ड - क

इस खण्ड से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए : $2 \times 20 = 40$

1. किसी वित्तीय प्रणाली के मुख्य तत्त्व (घटक) क्या हैं? आर्थिक विकास की प्रक्रिया में वित्तीय प्रणाली के कार्य बताइए।
2. मार्कोविट्ज़ के परिसंपत्ति कीमत निर्धारण से संबंधित पोर्टफोलियो सिद्धांत की चर्चा कीजिए। व्याख्या करें कि किस प्रकार पूँजी परिसंपत्ति कीमत निर्धारण सिद्धांत मार्कोविट्ज़ सिद्धांत पर आधारित है।
3. मुद्रा का परिमाण सिद्धांत की चर्चा कीजिए। ब्याज तथा मुद्रास्फीति से संबंधित फिशर की परिकल्पना की चर्चा कीजिए।
4. कंपनियाँ जिन तरीकों से वित्त (पूँजी) की वृद्धि करती हैं, उन तरीकों का वर्णन कीजिए। फर्मों की पूँजी संरचना संबंधी मुख्य मुद्दों की चर्चा कीजिए।

खण्ड - ख

इस खण्ड से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 5x12=60

5. विदेशी विनिमय बाज़ार के ढाँचे का वर्णन कीजिए। स्पॉट (हाज़िर) तथा वायदा (forward) विनिमय दर के बीच अंतर समझाइए।
6. साख-जोखिम के विश्लेषण के लिये उपयोग किये जाने वाले रैखिक प्रायिकता मॉडल का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।
7. भावी (फ्यूचर्स) बाज़ार में सटोरियों (speculators) तथा विवाचक (arbitrageurs) की भूमिका को समझाइए। ये किस तरह के जोखिम का सामना करते हैं और वे इन जोखिम को न्यूनतम कैसे कर सकते हैं?
8. निवेश बैंक (Investment bank) के मुख्य कार्य क्या हैं?
9. भारतीय प्रतिभूति (Securities) तथा विनिमय बोर्ड के मुख्य भूमिका तथा कार्यों की चर्चा कीजिए।
10. ब्याज दर के साख-कोष (Loanable Funds) सिद्धांत को समझाइए।
11. दक्ष बाज़ार परिकल्पना (Efficient market hypothesis) की चर्चा कीजिए।
12. मौद्रिक आधार (monetary base) तथा मौद्रिक समष्टि चर (monetary aggregates) के बीच संबंध को ज्ञात करें (derive)।