

No. of Printed Pages : 6

**MECE-004**

**MASTER OF ARTS (ECONOMICS)  
(MEC)**

**Term-End Examination**

**June, 2022**

**MECE-004 : FINANCIAL INSTITUTIONS AND  
MARKETS**

*Time : 3 Hours*

*Maximum Marks : 100*

***Note :** Answer questions from each Section as directed.*

---

---

**Section—A**

***Note :** Answer any **two** questions from this Section in about **500** words each.  $2 \times 20 = 40$*

1. Explain the concept of risk and return related with financial assets. Discuss the various theories of asset pricing for determining the prices of financial assets. 20
2. What are 'derivative instruments'? Explain the various financial derivatives traded in the financial markets. 20

**P. T. O.**

3. Critically evaluate the Keynesian perspective on money. Describe the Keynesian analysis using IS-LM framework. 20
4. “Mathematical models in credit risk serve a dual purpose of simultaneously estimating default probability as well as valuation of risky loans.” Elaborate this statement. 20

### Section—B

**Note :** *Answer any five questions from this Section in about 250 words each. 5×12=60*

5. What is meant by financial system ? Explain the role and significance of a sound financial system in the process of economic development. 12
6. What is a money market ? Discuss the various instruments of money market used in India. 12
7. Critically assess the Black-Scholes model of option pricing. 12
8. What do you understand by market liquidity ? Explain how financial intermediaries increase the liquidity in the economy. 12

9. Discuss the various interest rate risk measurement models. 12
10. Describe the main instruments at the disposal of the Central Bank to conduct monetary policy in India. 12
11. State the achievements and failures of the Bretton Woods Institutions. 12
12. Write short notes on any *two* of the following :
- (a) Optimum Currency Area (OCA) 6
  - (b) Initial Public Offerings (IPOs) 6
  - (c) Special Drawing Rights (SDRs) 6

**MECE-004**

एम. ए. ( अर्थशास्त्र ) ( एमईसी )

सत्रांत परीक्षा

जून, 2022

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

---

नोट : प्रत्येक भाग के प्रश्नों के उत्तर निर्देशानुसार दीजिए।

---

---

**भाग—‘अ’**

नोट : इस भाग में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लगभग

500 शब्दों में दीजिए।

2×20=40

1. वित्तीय परिसम्पत्तियों से सम्बन्धित जोखिम और प्रतिफल की अवधारणा की व्याख्या कीजिए। वित्तीय परिसम्पत्तियों के कीमत निर्धारण की विभिन्न परिसम्पत्ति कीमत सिद्धान्तों की चर्चा कीजिए।
2. व्युत्पन्न उपकरण क्या हैं ? वित्तीय बाजार में लेन-देन किए जाने वाले विभिन्न व्युत्पन्न उपकरणों की व्याख्या कीजिए।

3. मुद्रा पर केन्जियन दृष्टिकोण का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए। IS-LM ढाँचे का उपयोग करते हुए केन्जियन विशेषण का वर्णन कीजिए।
4. “साख जोखिम में गणितीय मॉडल डिफॉल्ट प्रायिकता के आकलन के साथ-साथ जोखिम भरे ऋणों के मूल्यांकन के दोहरे उद्देश्यों की पूर्ति करता है।” इस कथन को विस्तार से समझाइए।

### भाग—‘ख’

**नोट :** इस भाग में से किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर  
**250** शब्दों में दीजिए : 5×12=60

5. वित्तीय प्रणाली से क्या अभिप्राय है ? आर्थिक विकास की प्रक्रिया में सुदृढ़ वित्तीय प्रणाली की भूमिका एवं महत्व की व्याख्या कीजिए।
6. मुद्रा बाजार क्या है ? भारत में प्रयुक्त मुद्रा बाजार के विभिन्न उपकरणों की चर्चा कीजिए।
7. विकल्प कीमत-निर्धारण के ब्लैक-शोल्स मॉडल का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

8. बाजार तरलता से आप क्या समझते हैं ? व्याख्या कीजिए कि वित्तीय मध्यस्थ अर्थव्यवस्था में तरलता कैसे बढ़ाते हैं ?
9. विभिन्न ब्याज दर जोखिम मापन मॉडलों की चर्चा कीजिए।
10. भारत में मौद्रिक नीति का संचालन करने के लिए केन्द्रीय बैंक के नियंत्रण (निपटान) के मुख्य उपकरणों का वर्णन कीजिए।
11. ब्रेटन वुड्स व्यवस्था की विभिन्न उपलब्धियों और असफलताओं को बताइए।
12. निम्न में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
  - (अ) इष्टतम करेंसी क्षेत्र (OCA)
  - (ब) प्रथम जन प्रस्ताव (IPOs)
  - (स) विशेष आहरण अधिकार (SDRs)