

M. A. (ECONOMICS) (MEC)

Term-End Examination

June, 2025

MEC-102 : MACROECONOMIC ANALYSIS

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : Answer questions from both Sections as per instructions.

Section—A

Note : Answer any **two** questions from this Section in about **600** words each. $2 \times 20 = 40$

1. What is meant by business cycle ? What are its important features ? Discuss Samuelson's model of business cycle.
2. Give a brief account of the rational expectation hypothesis. In the above context, describe the Lucas' Supply Function.

3. Highlight the major features of the decentralized household problem in the Ramsey-Cass-Koopmans model.
4. Derive the IS and LM curves. Explain how the economy reaches equilibrium in the IS-LM model.

Section—B

***Note :** Answer any **five** questions from this Section in about **300** words each. $5 \times 12 = 60$*

5. Describe how the search theory helps in explanation of unemployment in the economy.
6. Discuss the effect of temporary adverse supply shocks in the context of real business cycle model.
7. Explain why there could be real rigidities in the credit market.
8. Explain the concept of dynamic inconsistency in government policies.
9. Give a brief account of non-discretionary fiscal policy in an economy.

10. By using appropriate diagrams, explain the implications of expectations-augmented Phillips curve.
11. Explain the concept of money multiplier and its implications.
12. Write short notes on the following :
 - (a) Transmission mechanism of monetary policy
 - (b) Impact of expansionary fiscal policy

MEC-102**एम. ए. (अर्थशास्त्र)****(एम. ई. सी.)****सत्रांत परीक्षा****जून, 2025****एम.ई.सी.-102 : समष्टि आर्थिक विश्लेषण**

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : दोनों भागों से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

भाग—क**नोट :** इस भाग से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर (प्रत्येक) लगभग

600 शब्दों में लिखिए।

2×20=40

1. एक व्यापार चक्र का क्या अर्थ होता है ? इसके महत्वपूर्ण अभिलक्षण क्या होते हैं ? सैम्युअल्सन के व्यापार चक्र प्रतिमान पर चर्चा कीजिए।

A-266/MEC-102

2. तर्कशील प्रत्याशा संकल्पना का संक्षिप्त वर्णन कीजिए। इस संदर्भ में लुकास के आपूर्ति फलन का वर्णन कीजिए।
3. रामसे-कास-कूपमैन प्रतिमान में विकेन्द्रीकृत परिवार समस्या के मुख्य अभिलक्षणों का स्पष्ट रूप से निरूपण कीजिए।
4. IS तथा LM वक्रों की व्युत्पत्ति दर्शाइए। व्याख्या कीजिए कि IS-LM प्रतिमान में अर्थव्यवस्था किस प्रकार संतुलन प्राप्त करती है।

भाग—ख

नोट : इस भाग से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर (प्रत्येक) लगभग

300 शब्दों में लिखिए।

5×12=60

5. वर्णन कीजिए कि अर्थव्यवस्था में बेरोजगारी की व्याख्या में तलाश सिद्धांत किस प्रकार सहायक होता है।

6. वास्तविक व्यापार चक्र प्रतिमान के संदर्भ में अस्थाई विपरीत आपूर्ति संक्षोभों के प्रभाव पर चर्चा कीजिए।
7. समझाइए कि साख बाजार में वास्तविक अनम्यताएँ क्यों पैदा हो सकती हैं।
8. सरकारी नीतियों में गत्यात्मक विसंगति की संकल्पना की व्याख्या कीजिए।
9. एक अर्थव्यवस्था में गैर-विवेकाधीन राजकोषीय नीति का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
10. उपयुक्त रेखाचित्रों का प्रयोग कर प्रत्याशा-संवर्धित फिलिप्स वक्र की व्याख्या कीजिए।
11. मौद्रिक गुणक की संकल्पना और उसके निहितार्थ समझाइए।

12. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(अ) मौद्रिक नीति की प्रसरण प्रक्रिया

(ब) प्रसारवादी राजकोषीय नीति के प्रभाव

x x x x x