

**MASTER OF ARTS (ECONOMICS)
(MAEC)**

Term-End Examination

December, 2025

**MEC-104 : ECONOMICS OF GROWTH AND
DEVELOPMENT**

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 **700** words each.*

2×20=40

1. Describe the structure of the Solow model.
Discuss how the Solow growth model differs from the Harrod-Domar model.

2. What do you understand by 'technical progress' ? What is the relationship between technical progress and growth of total factor productivity ? Discuss the various concepts of neutral technical progress as put forward by Hicks, and by Solow.
3. Explain why diminishing returns to capital do not take place in the AK model. Discuss the Lucas model of endogenous growth, bringing out the role of human capital.
4. Explain the Brock-Mirman growth model. How does this model help to understand the role of uncertainty in real business cycle models ?

Section—B

Note : Answer any *five* questions from this
Section in about **400** words each.

$$5 \times 12 = 60$$

5. Discuss how geographical factors impact economic development.
6. Discuss the impact of income inequality on economic growth.
7. Explain how rural labour markets institutions in developing nations differ from formal labour markets.
8. Explain the theory of path-dependence.
9. Discuss the Harris-Todaro model of migration. What is its relevance for developing nations ?

10. Discuss how democracy influences economic development.
11. Describe Pasinetti's theory of economic growth and distribution.
12. How far does the economic growth help solve the issue of environmental degradation ? How ?

MEC-104

स्नातकोत्तर कला उपाधि (अर्थशास्त्र)

(एम. ए. ई. सी.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

एम.ई.सी.-104 : संवृद्धि एवं विकास का अर्थशास्त्र

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : दोनों खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

खण्ड—क

नोट : इस खण्ड से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लगभग 700 शब्दों

(प्रत्येक) में दीजिए।

$2 \times 20 = 40$

1. सोलो प्रतिमान की संरचना का वर्णन कीजिए। चर्चा कीजिए कि सोलो संवृद्धि प्रतिमान हैरोड-डोमर प्रतिमान से किस प्रकार भिन्न है।

2. 'तकनीकी प्रगति' से आप क्या समझते हैं ? तकनीकी प्रगति और सकल कारक उत्पादिकता की वृद्धि में क्या संबंध है ?
- हिक्स तथा सोलो द्वारा प्रतिपादित उदासीन तकनीकी प्रगति की संकल्पनाओं पर चर्चा कीजिए।
3. व्याख्या कीजिए कि AK प्रतिमान में पूँजी पर ह्रासमान प्रतिफल का नियम क्यों लागू नहीं होता। लूकास के अंतस्थ संवृद्धि प्रतिमान की व्याख्या कीजिए और मानवीय पूँजी की भूमिका को स्पष्ट कीजिए।
4. ब्रोक-मीरमैन संवृद्धि प्रतिमान की व्याख्या कीजिए। यह प्रतिमान किस प्रकार से वास्तविक व्यवसाय चक्र में अनिश्चितता की भूमिका को समझने में सहायक होता है ?

खण्ड—ख

नोट : इस खण्ड से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 400 शब्दों

(प्रत्येक) में दीजिए।

5×12=60

5. चर्चा कीजिए कि भौगोलिक कारक आर्थिक विकास को किस प्रकार प्रभावित करते हैं ?
6. आर्थिक संवृद्धि पर आय की विषमता के प्रभाव पर चर्चा कीजिए।
7. व्याख्या कीजिए कि विकासशील देशों के ग्रामीण श्रम बाजार किस प्रकार से औपचारिक श्रम बाजारों से भिन्न होते हैं।
8. पथ-निर्भरता के सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।
9. हैरिस-टोडारो के प्रवासन के प्रतिमान पर चर्चा कीजिए।

विकासशील देशों के लिए इसकी क्या उपादेयता है ?

10. चर्चा कीजिए कि लोकतन्त्र आर्थिक विकास को किस प्रकार प्रभावित करता है।
11. पैसीनेटी के आर्थिक संवृद्धि और वितरण के सिद्धांत का वर्णन कीजिए।
12. आर्थिक संवृद्धि कहाँ तक पर्या-अपरदन की समस्या सुलझाने में सहायक होती है ? कैसे ?

x x x x x