## MASTER OF ARTS (ECONOMICS)

# Term-End Examination 

June, 2014

## MEC-004 : ECONOMICS OF GROWTH AND DEVELOPMENT

Time : 3 hours
Maximum Marks : 100
Note : Answer questions from each section as directed.

## SECTION I

Answer any two questions from this section. $2 \times 20=40$

1. Distinguish between economic growth and economic development. Discuss the important methods of measuring economic welfare through composite indices.
2. Discuss the various approaches to the measurement of total factor productivity. Explain the relation between the Solow residual and total factor productivity.
3. Discuss Schumpeter's theory of capitalistic development. In what way is Schumpeter's theory a theory of evolutionary growth?
4. Describe the structure of Kaldor's model of economic growth. Compare Kaldor's model of growth with Joan Robinson's model of growth.
MEC-004
1
P.T.O.

## SECTION II

Answer any five questions from this section. $5 \times 12=60$
5. Discuss the role of social norms in economic development.
6. Explain Marx's theory of declining rate of profit in a capitalist economy.
7. Describe the basic Grossman-Helpman model of economic growth.
8. Discuss the Real Business Cycle model.
9. Critically examine the theory of social dualism.
10. Critically examine the Prebisch-Singer and Myrdal thesis of deteriorating terms of trade.
11. What do you understand by an endogenous growth model ? Discuss briefly Romer's contribution to endogenous growth theory.
12. Describe A.K. Sen's approach to choice of techniques and examine this model.

## एम.ई.सी.-004

एम.ए. (अर्थशास्त्र)
सत्रांत परीक्षा
जून, 2014

## एम.ई.सी.-004 : संवृद्धि एवं विकास का अर्थशास्त्र

समय : 3 घण्टे
अधिकतम अंक : 100
नोट : प्रश्नों के उत्तर, प्रत्येक भाग के निर्देशनुसार दीजिए।

## भाग I

इस भाग से किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर दीजिए ।
$2 \times 20=40$

1. आर्थिक संवृद्धि तथा आर्थिक विकास के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए । संयोजित सूचकांकों (composite indices) द्वारा आर्थिक कल्याण के मापन की महत्त्वपूर्ण विधियों की चर्चा कीजिए।
2. कुल कारक उत्पादकता मापन के विभिन्न दृष्टिकोणों तथा विधियों की चर्चा कीजिए। सोलो अवशिष्ट तथा कुल कारक उत्पादकता के बीच सम्बन्ध समझाइए ।
3. शुम्पीटर के पूँजीवादी विकास के सिद्धांत की चर्चा कीजिए । शुम्पीटर के सिद्धांत को किस तरह एक विकासवादी संवृद्धि का सिद्धांत (theory of evolutionary growth) कहा जा सकता है ?
4. कैल्डोर द्वारा दिए गए आर्थिक संवृद्धि के मॉडल के ढाँचे का वर्णन कीजिए । कैल्डोर के संवृद्धि के मॉडल के साथ जोन रॉबिन्सन के संवृद्धि के मॉडल की तुलना कीजिए ।

इस भाग से किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दीजिए ।
$5 \times 12=60$
5. आर्थिक विकास में सामाजिक मानदंडों की भूमिका की चर्चा कीजिए।
6. पूँजीवादी अर्थव्यवस्था में लाभ की गिरती हुई दर के बारे में मार्क्स के सिद्धांत को समझाइए ।
7. आर्थिक संवृद्धि के मूलभूत ग्रॉसमैन-हेल्पमैन मॉडल का वर्णन कीजिए।
8. वास्तविक-व्यापार-चक्र मॉडल की चर्चा कीजिए ।
9. सामाजिक द्वैतवाद के सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।
10. अवनत व्यापार की शर्तों (deteriorating terms of trade) के प्रेबिश-सिंगर एवं मिरडाल सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।
11. किसी अन्तर्जात संवृद्धि मॉडल से आप क्या समझते हैं ? अन्तर्जात संवृद्धि सिद्धांत में रोमर (Romer) के योगदान की संक्षेप में चर्चा कीजिए।
12. तकनीकों के चयन हेतु ए.के. सेन उपागम (approach) का वर्णन कीजिए तथा इस मॉडल का परीक्षण कीजिए।

