# - MASTER OF ARTS (ECONOMICS) 

December, 2018

## MEC-004 : ECONOMICS OF GROWTH AND DEVELOPMENT

Time : 3 hours
Maximum Marks : 100

Note: Answer question from each section as directed.

## SECTION - A

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

1. Explain Joan Robinson's model of economic growth. What are its limitations?
2. Explain the concept of poverty. How is it measured?
3. Critically examine the Prebisch-Singer and Myrdal thesis of deteriorating terms of trade.
4. What is the difference between exogenous growth model and endogenous growth model ? Briefly analyse the contribution of Romer to endogenous growth theory.

## SECTION - B

Answer any five questions from this section. 5x12=60
5. Critically examine the Harrod-Domar model of economic growth.
6. How do you decide on the viability of a development project ? Use the insights from Cost-Benefit analysis in your answer.
7. What is meant by Total Factor Productivity (TFP) ? How do you measure it ?
8. Explain the method of calculation of Human Development Index (HDI). How does India rank in the above index?
9. Critically examine the Lewis model of economic development. How is it relevant today?
10. Explain the major reasons for market failure in an economy.
11. Distinguish between the growth models of Solow and Phelps.

## एम.ए. ( अर्थशास्त्र )

सत्रांत परीक्षा
दिसंबर, 2018
एम.ई.सी.-004 : संवृद्धि एवं विकास का अर्थशास्त्र
समय : 3 घण्टे
अधिकतम अंक : 100
नोट : दिए गए निर्देशुनुसार, प्रत्येक भाग के प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

## भाग - क

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

1. जोन रॉबिन्सन - आर्थिक संवृद्धि मॉडल का वर्णन कीजिए। इसकी सीमाएं क्या हैं ?
2. निर्धनता की संकल्पना का वर्णन कीजिए। इसे कैसे मापा जाता है?
3. प्रेबिश-सिंगर और मिर्डल की व्यापार शर्तों में अपकर्ष के प्रमेय की आलोचनात्मक जाँच कीजिए।
4. बहिर्जात संवृद्धि मॉडल और अंतर्जात संवृद्धि मॉडल में क्या अंतर है ? अंतर्जात संवृद्धि मॉडल के संबंध में रोमर के योगदान का संक्षेप में विश्लेषण कीजिए।

इस भाग से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
5. हैरोड-डोमर आर्थिक संवृद्धि मॉडल की आलोचनात्मक जाँच कीजिए।
6. किसी विकास परियोजना के आगे सफल हो जाने के बारे में आप निर्णय कैसे लेते हैं ? अपने उत्तर को लागत-लाभ विश्लेषण से स्पष्ट कीजिए।
7. कुल कारक उत्पादकता (TFP) से क्या अभिप्राय है ? आप इसे कैसे मापते हैं ?
8. मानव विकास सूचकांक (HDI) की परिकलन-विधि का वर्णन कीजिए। उपर्युक्त सूचकांक में भारत कौन से स्थान पर है और क्यों ?
9. लेविस-आर्थिक विकास मॉडल की आलोचनात्मक जाँच कीजिए। आज के समय में यह मॉडल कितना प्रासंगिक है ?
10. किसी अर्थव्यवस्था में बाजार ठप्प हो जाने के प्रमुख कारणों का वर्णन कीजिए।
11. सोलो (Solow) और फेल्पस (Phelps) के संवृद्धि मॉडलों में क्या अंतर है ? स्पष्ट कीजिए।

