No. of Printed Pages: 4

MEC-108

MASTER OF ARTS (ECONOMICS)

Term-End Examination, 2019

MEC-108 : ECONOMICS OF SOCIAL SECTOR AND ENVIRONMENT

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 **500** words each: [2x20=40]

- Discuss the essence of the 'economy environment' interaction as captured by the Material Balance Model.
- Examine the tenability of education production function.
- Derive the average revenue productivity of physicians under the Party-Redisch model.
- Discuss the method of 'Environmental Cost Benefit Anaylsis' (ECBA).

SECTION-B

- **Note:** Answer **any five** questions from this section in about **250** words each: [5x12=60]
- 5. State the principal characteristics of a well defined 'property rights system'.
- 6. State the alternative approach to 'human capital' theory by way of Spence's theory of signalling.
- 7. Indicate the difference between private and public supply of health services.
- 8. Distinguish between the use value and non-use value of environment.
- Differentiate between the concepts of Hicksian-Sustainability and the Hartwick-Solow Sustainability.
- State the major findings of the field studies on CPRs management.
- 11. 'Outline Sen's perspective of capabilities.
- Critique the issues behind the debate on the Land Acquisition Policy in India.

एम.ए. (अर्थशास्त्र)

सत्रांत परीक्षा, 2019

एम.ई.सी.-108: सामाजिक क्षेत्र और पर्यादरण का अर्थशास्त्र

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : दोनों भागों से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

भाग-क

- नोट : इस भाग से **दो** प्रश्नों के उत्तर लिखिए : (शब्द-सीमा : **500** प्रत्येक) [2x20=40]
- 1. भौतिक संतुलन प्रतिमान में प्रग्रहित अर्थतन्त्र-पर्यावरण अंतर्क्रिया के सार सत्त्व की व्याख्या कीजिए।
- 2. शैक्षिक उत्पादन फलन की युक्तियुक्तता का मूल्यांकन कीजिए।
- पॉली-रेडिश प्रतिमान में चिकित्सकों की औसत आगम उत्पादिता की व्युत्पत्ति कीजिए।
- 4. पर्यावरण लागत हितलाभ विश्लेषण (ECBA) विधि की व्याख्या कीजिए।

भाग-ख

- नोट : इस भाग से पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए : (शब्द-सीमा : **250** प्रत्येक) [5x12=60]
- एक सुपिरभाषित संपदा अधिकार व्यवस्था की मुख्य विशेषताएँ बताइए।
 - 'मानवीय पूँजी' सिद्धान्त के प्रति स्पेंसर के संकेत सिद्धांत रूपी वैकल्पिक विधि का वर्णन कीजिए।
 - स्वास्थ्य सेवाओं की निजी एवं सार्वजनिक आपूर्ति में भेद बताइए।
 - 8. पर्यावरण के प्रयोजन मूल्य और गैर-प्रयोजन मूल्य में भेद स्पष्ट कीजिए।
 - 9. 'हिक्सीय धारणीयता' तथा 'हार्टविक-सोलो धारणीयता' में अन्तर बताइए।
 - 10. सांझा संपदा संसाधन प्रबंधन पर किए गए व्यवहारिक अध्ययनों के मुख्य निष्कर्ष बताइए।
 - 11. सेन के 'योग्यता क्षमता' परिप्रेक्ष्य की रूपरेखा बनाइए।
 - 12. भारत में भूमि अधिग्रहण नीतियों पर चल रहे विवाद के मूल मुद्दों की समालोचना कीजिए।