

**MASTER OF ARTS (ECONOMICS)**

**Term-End Examination**

**December, 2011**

**MEC-008 : ECONOMICS OF SOCIAL SECTOR  
AND ENVIRONMENT**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

*Note : Attempt questions from both sections as per instructions.*

**SECTION - A**

*Answer any two questions from this section in about  
500 words each.*

**2x20=40**

1. Enforcement of environment act is a major challenge in India. Substantiate the above statement.
2. Distinguish between private and social demand for education. Explain the important factors that determine the demand for education.
3. Healthcare financing system needs special considerations such as risk pooling. Substantiate the above statement. Outline the various mechanisms available to pool health risks.
4. Explain the limitations of income level as an indicator of development. Briefly outline various methods of measuring economic development.

## SECTION - B

Answer *any five* questions from this section in about 250 words each.

5x12=60

5. What is meant by manpower forecasting? What are the important techniques of manpower forecasting?
6. Explain various types of common property resources. Why does the tragedy of the common Property occur?
7. Explain the concept of shadow price with an example. Do you think that shadow price method is a better tool of valuation of environment than market price method?
8. Explain how Coase's bargaining solution works in determining optimal quantity in the presence of externalities.
9. Briefly outline the situations under which government regulation is necessary.
10. Explain in brief the major thrust areas of institutional economics.
11. Write short notes on the following :
  - (a) Information asymmetry and adverse selection.
  - (b) Total economic value of environment

एम.ए. ( अर्थशास्त्र )

सत्रांत परीक्षा

दिसंबर, 2010

एम.ई.सी.-008 : सामाजिक क्षेत्र एवं पर्यावरण अर्थशास्त्र

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रत्येक भाग के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

भाग - क

किन्हीं दो प्रश्नों (प्रत्येक) का उत्तर लगभग 500 शब्दों में दीजिए।

1. पर्यावरण अधिनियम को लागू करना, भारत में एक बड़ी चुनौती है। उपर्युक्त कथन की पुष्टि कीजिए। 2x20=40
2. शिक्षा के संबंध में निजी एवं सामाजिक माँग के अंतर को स्पष्ट कीजिए। शिक्षा की माँग का निर्धारण करने वाले महत्वपूर्ण कारकों को स्पष्ट कीजिए।
3. स्वास्थ्य देखभाल वित्तयन पद्धति को कुछ खास बातों पर विचार करना पड़ता है जैसे जोखिम पूलन (pooling)। उपर्युक्त कथन की पुष्टि कीजिए। स्वास्थ्य जोखिमों के पूलन हेतु उपलब्ध विविध तंत्रों को रेखांकित कीजिए।
4. आय स्तर की सीमाओं को विकास के सूचक के रूप में स्पष्ट कीजिए। आर्थिक विकास के मापन की विविध विधियों को संक्षेप में रेखांकित कीजिए।

भाग - ख

इस भाग से किन्हीं पाँच प्रश्नों (प्रत्येक) का उत्तर लगभग  
250 शब्दों में दीजिए।

5x12=60

5. जनशक्ति पूर्वानुमान से क्या आशय है? जनशक्ति पूर्वानुमान की महत्वपूर्ण तकनीकें क्या हैं?
6. सामान्य संपत्ति संसाधनों के विविध प्रकारों को स्पष्ट कीजिए। सामान्य संपत्तियों के विनाश के कारण क्या हैं?
7. कल्पित कीमत की संकल्पना को सोदाहरण स्पष्ट कीजिए। आपकी राय में क्या कल्पित कीमत विधि, बाज़ार कीमत विधि की तुलना में पर्यावरण के मूल्यन का बेहतर उपकरण है?
8. स्पष्ट कीजिए की कोज़ (Coase) का सौदाकारी समाधान किस प्रकार बाह्यताओं (externalities) की मौजूदगी में इष्टतम परिमात्रा के निर्धारण में कारगर होता है?
9. ऐसी कौन सी स्थितियाँ हैं जिनके अंतर्गत सरकारी विनियमन अनिवार्य होता है? संक्षेप में रेखांकित कीजिए।
10. संस्थागत (institutional) अर्थशास्त्र के प्रयास के प्रमुख क्षेत्रों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
11. निम्नलिखित पर संक्षेप में नोट लिखिए :
  - (a) सूचना असममिति एवं प्रतिकूल चयन
  - (b) पर्यावरण का कुल आर्थिक मूल्य