

No. of Printed Pages : 8

**MEC-008**

**MASTER OF ARTS (ECONOMICS)**

**(MEC)**

**Term-End Examination**

**June, 2020**

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

*Time : 3 Hours*

*Maximum Marks : 100*

---

**Note :** Attempt questions from each Section as per instructions given.

---

---

**Section—I**

**Note :** Answer any *two* questions from this Section in about 700 words each. 20 each

1. State the limitations of considering the income levels as an indicator of development. In what

**P. T. O.**

way is the concept of sustainable development 'different' in its thrust from the income based concept ?

2. Explain the growth accounting equation approach to measuring the contribution of education to growth.
3. Explain in brief the different valuation tools used for valuing various environmental functions.
4. What are the various health insurance mechanisms used to pool health risks ? Critically examine whether 'user charges' should be levied for public healthcare services.

### Section—II

**Note :** Answer any *five* questions from this Section

in about 400 words each.

12 each

5. Derive the equilibrium condition of the bionomic model as applied to the problem of fishery.
6. Explain in brief the major policy instruments for regulations.
7. Bring out the linkage of health with development.
8. Discuss the impact of air and water pollution on health.
9. Discuss the factors that influence the demand for education.
10. What is meant by 'returns from education' ?  
Distinguish between private returns and social returns.
11. Discuss the indicators which measure disability burden.

12. Illustrate by means of an example, how market for pollution produces a Pareto efficient allocation, through the allocation of property rights.

**MEC-008****कला निष्णात ( अर्थशास्त्र )****( एम. ई. सी. )****सत्रांत परीक्षा****जून, 2020****एम.ई.सी.-008 : सामाजिक क्षेत्र का अर्थशास्त्र और  
पर्यावरण****समय : 3 घण्टे****अधिकतम अंक : 100****नोट : प्रत्येक भाग से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर लिखिए।****भाग-I****नोट : इस भाग से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।****शब्द-सीमा 700 प्रत्येक।****प्रत्येक 20**

1. आय के स्तर को विकास का सूचक मानने की सीमाएँ बताइए। धारणीय विकास का विचार आय आधारित

विचार की तुलना में किस प्रकार अपने आग्रह में 'अलग' है ?

2. संवृद्धि में शिक्षा के योगदान के मापन की संवृद्धि लेखांकन समीकरण विधि की व्याख्या कीजिए।
3. विभिन्न पर्यावरणीय कार्यों के मूल्यांकन हेतु प्रयुक्त विभिन्न विधियों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
4. स्वास्थ्य जोखिमों के संकलन हेतु प्रयुक्त विभिन्न स्वास्थ्य बीमा प्रक्रियाएँ क्या हैं ? आकलन कीजिए कि क्या स्वास्थ्य परिचर्या सेवाओं के लिए 'उपयोक्ता शुल्क' लगाए जाने चाहिए।

### भाग-II

**नोट :** इस भाग से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

शब्द-सीमा 400 प्रत्येक।

प्रत्येक 12

5. मत्स्यकी की समस्या के लिए प्रयुक्त जैव-आर्थिक प्रतिमान की संतुलन की शर्तों की व्युत्पत्ति कीजिए।

6. नियमन हेतु विभिन्न मुख्य नीतिगत उपायों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
7. स्वस्थता का विकास के साथ अंतर्संबंध स्पष्ट कीजिए।
8. जल एवं वायु प्रदूषण के स्वस्थता पर प्रभावों की व्याख्या कीजिए।
9. शिक्षा की माँग को प्रभावित करने वाले कारकों पर चर्चा कीजिए।
10. "शिक्षा से प्रति प्राप्ति" का क्या अर्थ है ? निजी एवं सामाजिक प्रति प्राप्तियों में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
11. अपंगता के भार के मापन के सूचकों पर चर्चा कीजिए।

12. एक उदाहरण द्वारा स्पष्ट कीजिए कि संपदा अधिकारों के आबंटन के माध्यम से प्रदूषण का बाजार एक पैरेटो दक्ष समाधान प्रस्तुत कर देता है।