No. of Printed Pages: 4

# MASTER OF ARTS (ECONOMICS) (MEC)

# Term-End Examination June, 2023

# MEC-008 : ECONOMICS OF SOCIAL SECTOR AND ENVIRONMENT

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

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

#### Section—I

Note: Answer any two questions from this Section in about 500 words each. 20 each

- 1. Discuss the factors that affect poverty among the marginalised groups.
- 2. Show that, in the presence of externalities 'price-taking profit maximising behaviour' will not necessarily lead to an efficient allocation of researches.
- 3. Explain the efforts made on extending the SNA-Type systems in terms of SEEA and ENRAP.

[2] MEC-008

4. Elucidate the steps involved in estimating the 'Educational structure of labour force in an economy' under the MRP technique.

#### Section—II

Note: Answer any five questions from this Section in about 250 words each. 12 each

- 5. Outline the role of health in development.
- 6. Distinguish between physical and human capital. Identify the components of human capital as delineated by Theodore Schultz.
- 7. Write a note on the 'Sources of Educational Finance'.
- 8. Derive the 'optimal harvesting age' for holding the timber stocks uncut specifying the condition for the same.
- 9. What is 'Social Forestry'? Explain briefly.
- 10. Do you think environment is under-valued? Outline briefly.
- 11. Outline what is meant by the 'taxonomy of policy instruments' for reducing pollution.
- 12. How is 'benchmarking' useful as a policy instrument for regulation? In what way it is different from 'revenue cap regulation'?

[3] MEC-008

## **MEC-008**

कला निष्णात (अर्थशास्त्र) (एम. ई. सी.) सत्रांत परीक्षा

जून, 2023

एम.ई.सी.-008 : सामाजिक क्षेत्र और पर्यावरण का अर्थशास्त्र

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 **500** शब्द प्रत्येक। प्रत्येक 20

- सीमांत वर्गों में गरीबी को प्रभावित करने वाले कारकों पर चर्चा कीजिए।
- 2. दर्शाइए कि बाह्यताओं की उपस्थिति में 'कीमत स्वीकारक और लाभ को अधिकतम करने वाला' व्यवहार निश्चित रूप से संसाधनों का दक्ष आबंटन करने में सफल नहीं होगा।

- SEEA एवं ENRAP के रूप में SNA के परिवर्धन के प्रयासों की व्याख्या कीजिए।
- 4. 'किसी अर्थव्यवस्था में MRP तकनीक के अंतर्गत श्रम शक्ति की शैक्षिक संरचना' के अनुमान लगाने में निहित कदमों की व्याख्या कीजिए।

#### भाग-II

- नोट: इस भाग से किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर लिखिए। शब्द–सीमा **250** शब्द प्रत्येक। प्रत्येक 12
- 5. विकास में स्वस्थता की भूमिका की रूपरेखा बताइए।
- 6. भौतिक एवं मानवीय पूँजी में भेद कीजिए। थियोडोर शुल्ज द्वारा बताइए गए मानव पूँजी के घटकों का निरूपण कीजिए।
- 7. "शैक्षिक वित्त के स्रोतों" पर एक टिप्पणी लिखिए।
- 8. उपयुक्त शर्तें बताते हुए काष्ठ भंडार को बिना काटे रखते हुए उसकी 'इष्टतम आयु' की व्युत्पत्ति कीजिए।
- 9. सामाजिक वानिकी क्या है ? संक्षेप में समझाइए।
- 10. क्या आप समझते हैं कि पर्यावरण का अल्प-मूल्यांकन किया जाता है ? संक्षेप में समझाइए।
- 11. प्रदूषण घटाने के लिए "सभी नीति उपस्करों की समीक्षा" के अर्थ की रूपरेखा समझाइए।
- 12. नियमन हेतु "आधार स्तर निरूपण" किस प्रकार एक उपयोग नीति उपस्कर बन जाता है ? यह राजस्व उच्चतम सीमा से किस प्रकार भिन्न होता है ?

### **MEC-008**