

Total No. of Pages: 2

6142

Register Number:

Name of the Candidate:

**M.A. DEGREE EXAMINATION, May 2015**

**(ECONOMICS)**

**(SECOND YEAR)**

**650: ENVIRONMENTAL ECONOMICS**

Time: Three hours

Maximum: 100 marks

**SECTION - A**

**Answer any FIVE questions**

**(5 × 8 = 40)**

1. State the inter-linkage between economy and environment.
2. Write a note on the second law of the thermodynamics of environmental implication.
3. What are the conditions necessary for the efficient functioning of market system?
4. Write a note on "Coarce theorem".
5. What are the different types of environmental damages?
6. What are the causes for deforestation?
7. What are the programmes under sustainable development?
8. Write a note on "Rio declaration".

**SECTION - B**

**Answer any THREE questions**

**(3 × 20 = 60)**

9. Explain how for the causes of market failure responsible for environmental problems.
10. What are the main environmental problem in developing countries?
11. What are the sources and effects of water pollution?
12. Examine the methods of estimating the economic value of environmental resources.
13. Discuss the various pollution control measures.

**தமிழாக்கம்**

**பகுதி - அ**

**எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளி**

**(5 × 8 = 40)**

1. பொருளாதாரத்திற்கும், சுற்றுப்புறச் சூழலுக்கும் உள்ள தொடர்பினைக் கூறுக.
2. சுற்றுச்சூழல் நடைமுறை வெளிக்காட்டின் இரண்டாம் மின்னியக்க விதி பற்றி குறிப்பு எழுதுக.

3. சந்தை முறை திறம்பட பணி செய்வதற்கான நிபந்தனைகள் யாவை?
4. 'கோர்ஸ் தேற்றம்' பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
5. சுற்றுப்புறச் சூழல் அழிவின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?
6. காடுகள் அழிப்பிற்கான காரணங்கள் யாவை?
7. வளம் குன்றா வளர்ச்சியின் பல்வேறு திட்டங்கள் யாவை?
8. 'ரியோ அறிக்கை' பற்றி ஒரு குறிப்பு எழுதுக.

**பகுதி - ஆ**

எவையேனும் மூன்று வினாக்களுக்கு விடையளி

(3 × 20 = 60)

9. சுற்றுச்சூழல் பிரச்சனைகளுக்கு எவ்விதம் சந்தை வீழ்ச்சி காரணமாகின்றது.
10. வளரும் நாடுகளிலுள்ள முக்கிய சுற்றுச்சூழல் பிரச்சனைகள் யாவை?
11. நீர் மாசுபாட்டிற்கான ஆதாரங்கள் மற்றும் அதன் விளைவுகள் யாவை?
12. சுற்றுச்சூழல் வள ஆதாரங்களின் பொருளாதார மதிப்பினை மதிப்பிடும் முறைகளை ஆராய்க.
13. பல்வேறு மாசுக்கட்டுப்பாட்டுக் கொள்கைகளை விளக்குக.

&&&&&&&