

IV Semester M.A. Examination, June 2017
(CBCS Scheme)
ECONOMICS

4.2 : Environmental Economics

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instruction : Answer all Sections.

SECTION – A

Answer any two of the following :

(5×2=10)

1. Explain the nature and scope of economics of environment.

ಪರಿಸರ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

2. Write a note on environmental pollution.

ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

3. Analyse the economic impact of climate change.

ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯ ಆರ್ಥಿಕ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

4. Discuss the Travel Cost Method.

ಸಾರಿಗೆ ವೆಚ್ಚ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

SECTION – B

Answer any three of the following :

(3×10=30)

5. Examine the causes for degradation of common property resources.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಆಸ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸವಕಳಿಗೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

6. Explain the advantages of carbon tax.

ಇಂಗಾಲ ತೆರಿಗೆಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O.



7. Discuss the Hedonic price method for environmental valuation.

ಪರಿಸರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಹಿಡಾನಿಕ್ ಬೆಲೆ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

8. Explain the two laws of Thermo-dynamic principles of environment.

ಪರಿಸರದ ತತ್ವಗಳ ಕುರಿತ ಥರ್ಮೋಡೈನಾಮಿಕ್ ನ ಎರಡು ನಿಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. Examine the Coase bargaining solution for environmental externalities.

ಪರಿಸರ ಬಾಹ್ಯ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೋಸ್ ರವರ ಚೌಕಾಸಿ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

SECTION – C

Answer any two of the following :

(15×2=30)

10. Define social cost. Explain the problem of social cost of India.

ಸಾಮಾಜಿಕ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ವೆಚ್ಚದ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

11. Explain the global environmental externalities.

ಜಾಗತಿಕ ಪರಿಸರದ ಬಾಹ್ಯ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

12. Distinguish between exhaustible and renewable resources. Explain the uses of renewable resources.

ಬರಿದಾಗುವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13. Critically examine the Pigourian taxes and subsidies for environmental externalities.

ಪರಿಸರದ ಬಾಹ್ಯ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪಿಗೋರವರ ತೆರಿಗೆಗಳು ಮತ್ತು ರಿಯಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.