

THREE YEAR B.A./B.Com./B.Com. (Specialisation) B.Sc./B.Sc. (Home Science)/
B.Music/B.Dance/B.C.A./B.B.A./B.A. (OL) and B.H.M. DEGREE (CBCS) EXAMINATION –
OCTOBER/NOVEMBER 2019

FIRST SEMESTER

Part I(C) — Foundation Course – 2

Paper II — ENVIRONMENTAL STUDIES

(Revised Syllabus w.e.f. 2017-2018)

Max. Marks : 50

Time : 2 hours

Answer ALL questions, choosing ONE question from each Unit.

Each question carries 10 marks.

ప్రతి యూనిట్ నుండి ఒక ప్రశ్నను ఎన్నుకోని అన్ని ప్రశ్నలకు జవాబు ల్పాయము.

ప్రతి ప్రశ్నకు 10 మార్కులు

(Marks : $5 \times 10 = 50$)

UNIT - I

1. Discuss the nature importance and scope of Environmental Studies in detail.

వర్యావరణ కాస్ట్ ప్రాధాన్యత, అవధిని, అవశ్యకత వివరంగా చర్చించండి.

Or

2. What is sustainable development? What are indicators of sustainability?

నిరంతర ఆధవృద్ధి అనగా నేను? మరియు నిరంతర ఆధవృద్ధికి సూచికలు ఏమిటి?

UNIT - II

3. Write about Biodiversity in India.

భారతదేశంలో జీవవైవిధ్యం గురించి ల్పాయండి.

Or

4. What are Ecological pyramids? Explain about different types of Ecological pyramids.

ప్రావరణ వీరమిడ్లు అంటే ఏమిటి? వివిధ రకాల ఆవరణ వీరమిడ్లను వివరించండి.

[P.T.O.]

UNIT – III

5/ Write an essay on water pollution.

జల కాలుష్యంపై లఘుటీక ప్రాయండి.

Or

6. Define "Environmental pollution" Explain about various types of Environmental pollution.

"పర్యావరణ కాలుష్యాన్ని" నిర్వచించి, కాలుష్య రకాలను వివరించండి.

UNIT – IV

7/ Write an essay on methods of water conservation.

నీటిని నిలువ లేదా జల పరిరక్షణ చేయుట మరియు వాటి రకాలపై లఘుటీక ప్రాయము.

Or

8. Explain about Environmental Protection Acts.

పర్యావరణ పరిరక్షణ చట్టాలను గురించి వివరించండి.

UNIT – V

9/ What is population explosion? Discuss about various types of control measures in detail.

జనాభా విస్ఫోటనం అంటే ఏమిటి? ఏమిటి విధానాలను గురించి వివరించండి.

Or

10. Explain about the role of information technology in protection of Environment.

పర్యావరణ పరిరక్షణలో సాంకేతిక పరిజ్ఞానం యొక్క పాతను వివరించండి.