



I Semester All U.G. Courses Examination, February/March 2023

(NEP Scheme)

ENVIRONMENTAL STUDIES

(05=1x5)

Time : 1½ Hours

Max. Marks : 30

Instruction : Draw diagrams wherever necessary.

ಮೂಲಕ : ಅಗತ್ಯವಿದ್ದೆಡೆ ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಸಿ.

PART – A

ಭಾಗ -೧

I. Answer any five of the following questions : (2x5=10)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

1) Food chain.

ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ.

2) Flood.

ಪ್ರವಾಹ.

3) Over Gazing.

ಅತಿಯಾಗಿ ಮೇಲಿನುಸುವಿಕೆ.

4) Define environmental pollution.

ಪರಿಸರ ಮಾಲೀನ್ಯವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

5) Rain water harvesting.

ಮುಳೆ ಕೊಯ್ಯು.

6) Climate change.

ವಾಯುಗುಣ ಒದಲಾವಣೆ.

7) Environmental Protection Act.

ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯಿದೆ.

**PART – B**

(ಭಾಗ -ಬಿ)

II. Answer any four of the following questions :**(5x4=20)****Q. 30 ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 4 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :****8) Write a note on soil erosion.**

ಮಣ್ಣನ ಸವೆತದ ಒಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

9) Explain the threats to Biodiversity.

ಜೀವವೈದಿಕ್ಯಕ್ಕೆ ಇರುವ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10) Explain Renewable and Non-renewable energy resources.

(Q1=d) ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಲಾಗದ ಇಂಥನ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

11) Explain global warming.

ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

12) Explain the causes of water pollution.

ಜಲಮಾಲ್ಯದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13) What is desertification ? Explain its causes and control measures.

ಮರುಭೂಮಿಕರಣ ಎಂದರೆನು ? ಅದರ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಡೆಗಟ್ಟಿದ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.