



189160

SSEEV101

I Semester B.A./B.Com./B.Sc./B.C.A./B.B.M. Degree Examination,
December/January - 2025/2026

(SEP Scheme)

ENVIRONMENTAL STUDIES (AECC)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 40

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಎ

I. Answer in one word or a sentence (Any Eight)

(8×1=8)

ಒಂದು ಪದ ಅಥವಾ ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಂಟಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ)

- Pollutant
ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳು
- Endangered SPP
ಅಳಿವಿನಂಚಿನ ಪ್ರಭೇದಗಳು
- Ozone Layer Depletion
ಓಝೋನ್ ಪದರ ತೆಳುವಾಗುವಿಕೆ
- Flood
ನೆರೆ
- Meteorology
ಹವಾಮಾನಶಾಸ್ತ್ರ
- Population
ಜನಸಂಖ್ಯೆ
- Kyoto Protocol
ಕ್ಯೂಟೊ ಪ್ರೊಟೋಕಾಲ್
- Productivity
ಉತ್ಪಾದಕತೆ



[P.T.O.]



(2)

SSEEV101

i. Sustainability
ಸುಸ್ಥಿರತೆ

j. E waste
ಇ-ತ್ಯಾಜ್ಯ

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

(4×3=12)

II. Write short notes on any Four of the following.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕರ ಬಗ್ಗೆ ಸಣ್ಣ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

1. Ecological Pyramid & its types.
ಪರಿಸರ ಪಿರಮಿಡ್ಡುಗಳು ಮತ್ತು ಇದರ ವಿಧಗಳು
2. Dame advantages & disadvantages.
ಅಣೆಕಟ್ಟುಗಳ ಉಪಯೋಗಗಳು ಮತ್ತು ಅನುಪಯೋಗಗಳು
3. Loss of Bio-Diversity.
ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ನಾಶ
4. Use & over exploitation of ground water.
ಅಂತರ್ಜಲದ ಉಪಯೋಗ ಮತ್ತು ಅತಿಯಾದ ಶೋಷಣೆ
5. Chipko movement
ಚಿಪ್ಕೋ ಚಳುವಳಿ

SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

(2×10=20)

III. Answer any Two of the following.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

6. Define soil pollution. Explain its causes, effects & control measures of soil pollution.
ಮಣ್ಣು ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಮಣ್ಣು ಮಾಲಿನ್ಯದ ಕಾರಣ, ಪರಿಣಾಮಗಳು ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. Briefly explain structure & functions of ecosystem.
ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
8. Explain the role of individuals in environmental conservation.
ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

