



SE – 273

I Semester Compulsory Course Degree Examination, January/February 2026

(SEP 2024 – 25)

ENVIRONMENTAL STUDIES



Time : 1½ Hours

Max. Marks : 40

Instruction : Answer *all* the Sections.

SECTION – A

I. All questions are **compulsory** : (5×2=10)

- 1) a) Acid rain
- b) Landfill
- c) Define pollution.
- d) Ecosystem.
- e) Desertification.

SECTION – B

II. Answer **any four** questions : (4×5=20)

- 2) Explain ocean ecosystem.
- 3) What are the impacts of over exploitation of water resources ?
- 4) Explain global warming.
- 5) Write a note on conservation of biodiversity.
- 6) Explain Kyoto protocol and Montreal protocol.
- 7) Write a note on soil pollution.

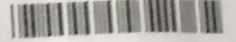
SECTION – C

III. Answer **any one** question : (1×10=10)

- 8) Explain alternative energy resources.
- 9) Write a note on ozone layer depletion.

P.T.O.





ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

I. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿದೆ :

(5×2=10)

- 1) a) ಆಮ್ಲ ಮಳೆ
- b) ನೆಲಭರ್ತಿ
- c) ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ
- d) ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
- e) ಮರುಭೂಮೀಕರಣ.

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

II. ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

(4×5=20)

- 2) ಸಾಗರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 3) ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅತಿಯಾದ ಶೋಷಣೆಯ ಪರಿಣಾಮಗಳೇನು ?
- 4) ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 5) ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- 6) ಕ್ಯೂಟೋ ಶಿಷ್ಟಾಚಾರ ಮತ್ತು ಮಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಶಿಷ್ಟಾಚಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 7) ಮಣ್ಣು ಮಾಲಿನ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

III. ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

(1×10=10)

- 8) ಪರ್ಯಾಯ ಶಕ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 9) ಓರೋನ್ ಪದರ ಸವಕಳಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

