



80251

NEP

Common to all UG Courses II Semester Degree Examination, Sept./Oct. 2022
ENVIRONMENTAL STUDIES (AECC)

Time : 1½ Hours

Max. Marks : 30

Instructions : 1) **All questions are compulsory.**

ಸೂಚನೆಗಳು : ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2) **Draw maps and diagrams wherever necessary.**

ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಂದವಾದ ನಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಸಿರಿ.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer **any five** of the following questions. Answer should **not exceeds** more than **50** words.

(1×5=5)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ 5 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 50 (ಐವತ್ತು) ಶಬ್ದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. Types of Environment

ಪರಿಸರದ ಪ್ರಕಾರಗಳು

2. Abiotic aspects

ಅಜೈವಿಕ ಅಂಶಗಳು

3. Decomposers

ವಿಘಟಕಗಳು

4. Genetic Biodiversity

ಅನುವಂಶೀಯ ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯತೆ

5. Consumer

ಉಪಭೋಗಿಗಳು

6. Soil Pollution

ಮಣ್ಣು ಮಾಲಿನ್ಯ

7. Greenhouse gases.

ಹಸಿರುಮನೆಯ ಅನಿಲಗಳು.

P.T.O.



SECTION – B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer **any five** of the following questions. **Each not exceeds** more than **200** words.

(5×5=25)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 200 (ಎರಡು ನೂರು) ಶಬ್ದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

8. Explain the importance of environmental studies.

ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

9. Describe the types of ecosystem.

ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ.

10. Write the threats to the biodiversity.

ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯತೆಗೆ ಇರುವ ಗಂಡಾಂತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

11. Explain the causes and effects of water pollution.

ಜಲಮಾಲಿನ್ಯದ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

12. Discuss the causes and remedies of Greenhouse effect.

ಹಸಿರುಮನೆ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಗೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಅದರ ನಿವಾರಣೋಪಾಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

13. Explain the food chain in ecosystem.

ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿನ ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

14. Explain about the forest resource.

ಅರಣ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿರಿ.