

II Semester B.Sc. Examination, September/October 2022
(NEP) (2021 – 22 and Onwards)
ENVIRONMENTAL STUDIES (SEC)

Time : 1½ Hours

Max. Marks : 30

Instruction : Answer all the Sections.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ - ಎ

Answer any five questions from the following.

(2×5=10)

ಕೆಲಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. Sustainability

ಸಮರ್ಥನೀಯತೆ

2. Ecosystem

ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

3. Renewable energy resources

ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಶಕ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

4. Appiko Movement

ಅಪ್ಪಿಕೋ ಚಳುವಳಿ

5. Convention on Biological Diversity (CBD)

ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಸಮಾವೇಶ

6. Ozone layer

ಓಝೋನ್ ಪದರ

7. Ex-situ conservation.

ಎಕ್ಸ್-ಸಿತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ.



SECTION – B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any four questions from the following.

(5×4=20)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

8. Give a brief note on different ecosystems.

ವಿವಿಧ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಕುರಿತು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

9. What is deforestation ? Add a note on its causes and impacts.

ಅರಣ್ಯನಾಶ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಸೇರಿಸಿ.

10. Write a note on Environmental pollution and its types, causes, effects.

ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಮತ್ತು ಅದರ ವಿಧಗಳು, ಕಾರಣಗಳು, ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

11. Write a brief note on earthquake and its management.

ಭೂಕಂಪ ಮತ್ತು ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕುರಿತು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

12. Write a note on use and over-exploitation of land surface.

ಭೂ ಮೇಲ್ಮೈನ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಅತಿಯಾದ ಶೋಷಣೆಯ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

13. Give a brief note on control measures of urban and industrial waste pollution.

ನಗರ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯದ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳ ಕುರಿತು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ನೀಡಿ.
