

Scanned

BCA II sem



B019010

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

**II Semester All UG Courses Degree (NEP) Examination,
September/October - 2022
ENVIRONMENTAL STUDIES
AECC (Ability Enhancement Compulsory Course)
(Regular)**

Time : 1½ Hours

Maximum Marks : 30

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any 5 of the following.

(5×2=10)

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ 5ನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. Food chain
ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ
2. Endangered species
ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಭೇದಗಳು
3. Global Warming
ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ
4. Renewable resources
ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
5. Biodiversity
ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ
6. Population
ಜನನಿಬಿಡತೆ
7. Climate
ಹವಾಮಾನ

[P.T.O.]



(2)

B019010

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer any 4 of the following.

(4×5=20)

ಯಾವುದಾದರೂ 4 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

8. What is sustainability ? Describe sustainable development.

ಸುಸ್ಥಿರತೆ ಅಂದರೇನು ? ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. Define ecosystem. Describe structure and functions of ecosystem.

ಪರಿಸರ ಎಂದರೇನು ? ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Mention Biogeographic Zones of India.

ಭಾರತದ ಜೈವಿಕ ಭೌಗೋಳಿಕ ವಲಯಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

11. Write importance of conservation of biodiversity.

ಜೀವವೈವಿಧ್ಯದ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

12. Name renewable energy resources. Describe any one energy resource.

ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಶಕ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ ಮತ್ತು ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಶಕ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13. Write impacts of climate change on human communities and agriculture.

ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.