

30106 / 70106 / 80106 / 90106



I SEMESTER BCOM / BCA / BBA (T & H) (H & H) (A&IT)

EXAMINATION – MARCH / APRIL – 2022

036

SCHEME – SEMESTER – CBCS

ENVIRONMENTAL STUDIES

Time: 03 Hours

Max Marks: 80

Instructions to Candidates: Draw diagrams wherever necessary.

ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಡೆ ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION – A ವಿಭಾಗ – ಎ

Explain / Define any TEN of the following:

10x2=20

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ವಿವರಿಸಿ / ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ

1. Biosphere
ಜೀವಗೋಳ
2. Food Chain
ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ
3. Deforestation
ಅರಣ್ಯ ನಾಶ
4. Ground Water
ಅಂತರ್ಜಲ
5. Hotspot of Biodiversity
ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಬಿಸಿ ತಾಣಗಳು
6. Poaching
ಕಳ್ಳಬೇಟೆ
7. Global Warming
ಜಾಗತಿಕ ಬಿಸಿಯಾಗುವಿಕೆ
8. Sound Pollution
ಶಬ್ದ ಮಾಲಿನ್ಯ
9. Carbon Foot Print
ಕಾರ್ಬನ್ ಹೆಜ್ಜೆ ಗುರುತು
10. Wild Life Protection Act
ವನ್ಯ ಜೀವಿ ಸಂರಕ್ಷಣ ಕಾಯ್ದೆ
11. Tribal Population
ಬುಡಕಟ್ಟು ಜನಾಂಗ
12. Earthquake
ಭೂಕಂಪ

PTO



SECTION - B ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Write a note on any **EIGHT** of the following.

8x5=40

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎಂಟಕ್ಕೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

13. Multidisciplinary nature of Environmental Studies.
ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ಬಹುವಿಷಯ ವಸ್ತು ಸ್ವರೂಪ
14. Energy flow in an Eco system
ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿನ ಶಕ್ತಿಯ ಹರಿವು
15. Endangered Species of India
ಭಾರತದ ಅಪಾಯದ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಭೇದಗಳು
16. India as a megadiversity nation.
ಭಾರತ ಒಂದು ಮಹಾ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ದೇಶ
17. Different types of non renewable energy resources.
ನವಿಕರಿಸಲಾಗದ ಶಕ್ತಿಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ವಿಧಗಳು.
18. Impacts of dams.
ಆಣೆಕಟ್ಟುಗಳ ಪರಿಣಾಮಗಳು.
19. Solid Waste Management
ಘನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ
20. Ozone layer depletion.
ಓಜೋನ ಪದರ ಬರಿದಾಗುವಿಕೆ
21. Human Wildlife conflict
ಮಾನವ ವನ್ಯಜೀವಿ ಸಂಘರ್ಷಣೆ
22. Chipko Movement
ಚಿಪ್ಕೊ ಚಳುವಳಿ

SECTION - B ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Give a detailed account on any **TWO** of the following.

2x10=20

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡಕ್ಕೆ ಸವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.

23. Explain the causes, effects and control measures of water pollution.
ಜಲಮಾಲಿನ್ಯದ ಕಾರಣ, ಪರಿಣಾಮ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
24. Explain the pond eco system with a diagram.
ಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಕೊಳ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
25. What are the conservation methods of biodiversity?
ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಸಂರಕ್ಷಣ ಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವು?

** ** ** **