



III Semester B.A. Examination, November/December 2008  
(Fresh + Repeaters Scheme)  
ENVIRONMENTAL STUDIES

Time : 3 Hours

Max. Marks : 90

- Instructions* : 1) Answer **all** the Parts.  
2) Draw diagrams **wherever** necessary.

PART – A

Answer **any ten** of the following :

(10×2=20)

- ✓ 1. Mention any four natural resources.
- ✓ 2. What is food chain ?
- ✓ 3. What is land degradation ?
- ✓ 4. Differentiate between producers and consumers.
5. Mention Abiotic components of ecosystem.
6. What is marine pollution ?
- ✓ 7. What is green house effect ?
- ✓ 8. What is population explosion ?
- ✓ 9. What is rain water harvesting ?
- ✓ 10. What are the sources of water pollution ?
- ✓ 11. What is solid waste ?
- ✓ 12. What are pesticides ?

PART – B

Write short notes on **any five** of the following :

(5×5=25)

- ✓ 13. Earthquake
- ✓ 14. Environment and Human Health

SN - 1867

-2-



15. Bhopal Tragedy

16. Ground Water Pollution

17. Biogas

18. Grassland ecosystem

19. Human Rights.

PART - C

Write any three of the following :

(15×3=45)

20. What is deforestation ? Discuss the causes and effects of deforestation.

21. Explain the effects of water pollution ?

22. Discuss the forest types in India.

23. Explain the factors responsible for population explosion.

24. Explain the methods of collection and disposal of solid waste.

ಕನ್ನಡ ರೂಪಾಂತರ

ಭಾಗ - ಎ

ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(10×2=20)

1. ನಾಲ್ಕು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

2. ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ ಎಂದರೇನು ?

3. ಭೂ ಅಧಃಪತನ ಎಂದರೇನು ?

4. ಉತ್ಪಾದಕಗಳು ಮತ್ತು ಭಕ್ಷಕಗಳ ನಡುವಣ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

5. ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಆಜೀವಾತ್ಮಕ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

6. ಸಾಗರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಎಂದರೇನು ?

7. ಹಸಿರು ಮನೆ ಪರಿಣಾಮ ಎಂದರೇನು ?