



**II Semester B.A./B.Sc./B.Com./B.B.M./B.C.A. Degree  
Examination, May 2017  
ENVIRONMENTAL STUDIES (Compulsory) (CBCS)  
(New Syllabus)**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

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

**SECTION – A**

Answer any ten of the following:

(10×2=20)

ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

1. What is water pollution ?

ಜಲಮಾಲಿನ್ಯ ಎಂದರೇನು ?

2. Write any four problems of water logging.

ಜೌಗು ಪ್ರದೇಶದಿಂದಾಗುವ ನಾಲ್ಕು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

3. What is Women Welfare ?

ಮಹಿಳಾ ಕಲ್ಯಾಣ ಎಂದರೇನು ?

4. Expand NEAC and ZSI.

ಎನ್.ಇ.ಎ.ಸಿ. ಮತ್ತು ಝಡ್.ಎಸ್.ಐ. ಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

5. What is marine pollution ?

ಸಾಗರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಎಂದರೇನು ?

6. What is Chipko Movement ?

ಚಿಪ್ಕೋ ಚಳುವಳಿ ಎಂದರೇನು ?

7. What is Cyclone ?

ಚಂಡಮಾರುತ ಎಂದರೇನು ?

P.T.O.



8. Write any four causes for the over exploitation of the forest resources.

ಅರಣ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಶೋಷಣೆಯಿಂದಾಗುವ ಯಾವುದೇ ನಾಲ್ಕು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

9. What is landslide ?

ಭೂಕುಸಿತ ಎಂದರೇನು ?

10. What is nuclear pollution ?

ಪರಮಾಣು ಮಾಲಿನ್ಯ ಎಂದರೇನು ?

11. What are renewable resources ? Give two examples.

ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಎಂದರೇನು ? ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

12. What is Timber extraction ?

ದಿಮ್ಮಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು ಎಂದರೇನು ?

### SECTION – B

Answer any four of the following :

(4×5=20)

ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

13. Explain the scope and importance of the Environmental Studies.

ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

14. Describe soil erosion and its conservation methods.

ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿ ಹಾಗೂ ಅದರ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

15. Describe the role of public awareness in conserving environment.

ಪರಿಸರದ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕುರಿತಂತೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಜಾಗೃತಿ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

16. Explain the causes and effects of earthquake.

ಭೂಕಂಪದ ಕಾರಣಗಳು ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

17. Write a short note on Environmental Protection Act.

ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಕಾಯ್ದೆಯ ಕುರಿತು ಒಂದು ಚಿಕ್ಕ ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

18. Explain the issues involved from unsustainable to sustainable development.

ಅಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಿಂದ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯೆಡೆಗೆ ಇರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.



SECTION - C

Answer any three of the following :

(3×10=30)

ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

19. Give a detailed account of an individual in conservation of natural resources.

ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

20. What is air pollution ? Explain the causes, effects and control measures of air pollution.

ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯ ಎಂದರೇನು ? ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯದ ಕಾರಣಗಳು, ಪರಿಣಾಮಗಳು ಹಾಗೂ ನಿವಾರಣೋಪಾಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

21. Write a short note on :

a) Rain Water Harvesting.

ಮಳೆ ಕೊಯ್ಲು

b) Watershed Management.

ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ.

22. Explain the different methods of soil conservation.

ಮಣ್ಣು ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

23. What is population growth ? What steps to be taken to control population growth ?

ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಎಂದರೇನು ? ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.