

M.Sc Ist Semester Examination, June - 2012

GEOGRAPHY

MSGE - 104 : ENVIRONMENTAL GEOGRAPHY

TIME: 3 HOURS

MAX. MARKS: 80

INSTRUCTIONS: Answer the following questions. Those who have opted kannada may answer in kannada.

ನೂಚನೆ: ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಕನ್ನಡ ಅಥವಾಡಿಕೊಂಡಿರಬಹುದು ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಬಹುದು.

PART - A

Answer any FOUR questions from the following:

(4x5=20)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

1. Write a brief note on the concept of Environment.
ಪರಿಸರ ಪರಿಭಾವನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ವಿವರಕೆ ಕೊಡಿ.
2. Explain the structure of an eco-system.
ಒಂದು ಜೀವ ಪರಿಸರ ಘಟನೆಯ ರಚನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. Explain the depletion of Ozone takes place?
ಓಜೋನ್ ಪ್ರಮಾಣ ಹೇಗೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. Explain the causes for Air Pollution.
ಏಂದು ಮಲೀನದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. Explain the impact of Floods.
ಫ್ಲಾಹಿಗಳ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
6. Write a note on any one of the global summits on environment.
ಪರಿಸರ ಶುರುತು ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಜಾಗತಿಕ ಶ್ರಂಗ ಸಭೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

PART - B

Answer any THREE questions from the following:

(3x10=30)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

7. Define Bio-diversity and explain its importance.
ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯನ್ನು ವಾಣಿಜ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. Explain ecological imbalance with reference to forest resources.
ಅರಣ್ಯ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಕೆ ಸಂಭಂದಿಸಿದಂತೆ ಜೈವಿಕ ಅಸಮರ್ಪೋಲನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O

9. Explain with suitable examples the impact of green revolution on environment.
ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ಹಸೀರು ಕ್ರಾಂತಿಯ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾದ ಉದಾಹರಣೆಗಳಿಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
10. Explain the characteristics of equatorial Biomes.
ಸಮಭಾಜಕ ಮತ್ತು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ಜೀವವಲಯದ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. Explain the features of environmental policy of India.
ಭಾರತದ ಪರಿಸರ ನೀತಿಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

PART - C

Answer any TWO questions from the following:

(2x15=30)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

12. Explain the nature and inter disciplinary aspect of environmental Geography.
ಪರಿಸರ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಅದರ ಅಂತರ್ವಿಷಯಗಳ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
13. Explain with examples the structure and functioning of ecosystem.
ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
14. Discuss the objectives and results of various global summits held in different places of the world.
ಪ್ರಾಂತೀಯ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಜಾತಿನ ಶ್ರೀಗಂಧಿರ ಸಮ್ಮೇಳನಗಳ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಫಲಿತಾಳಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
15. Explain the causes for various types of environmental pollution.
ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಪರಿಸರ ಮಾಲೀನ್ಯಗಳಿಗೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.