

T.Y.B.A - Sem V (Eco)

19.11.2018

[3 Hours]

[Total Marks: 100]

Please check whether you have got the right question paper.

- N.B:**
1. All questions are compulsory.
 2. All questions have internal choice
 3. Figures to the right indicate full marks.

1. Solve any two questions. 20
 - a) State the principles of Rio Declaration on Environment development.
 - b) Explain the Social and Economic dimensions of Agenda 21 Programme.
 - c) What are the means of implementation of Agenda 21 programme?
2. Solve any two questions. 20
 - a) What are the various criteria for evaluating environmental policies?
 - b) What are the limitations of pollution permit method?
 - c) Write short note on pigovian taxes.
3. Solve any two questions. 20
 - a) Explain the role of Environment in Economic development.
 - b) State various are and non-use Economic values of Environment.
 - c) Explain the methods of measurement of Economic value of Environment.
4. Solve any two questions. 20
 - a) Explain different types of trans-boundary Environmental problems.
 - b) What measures are required to achieve sustainable development?
 - c) Explain the meaning of sustainable development in detail.
5. Write short notes. (Any Two) 20
 - 1) Management of Natural resources through Agenda 21 programme of action
 - 2) Pollution permit
 - 3) Causes of Environmental degradation
 - 4) Economics of Climate change

(मराठी रूपांतर)

[३ तास]

[एकूण गुण : १००]

- सूचना : १. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
२. सर्व प्रश्नांना अंतर्गत पर्याय आहेत.
३. उजवीकडील अंक गुण दर्शवितात.
४. मूळ इंग्रजी प्रमाण मानावे.

१. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा:-

- अ) पर्यावरण विकासावरील रिओ घोषणापत्राची तत्वे सांगा.
ब) अर्जेडा २१ या चिरंतन विकासासाठीच्या कृती कार्यक्रमाची सामाजिक आणि आर्थिक बाजू स्पष्ट करा.
क) अर्जेडा २१ कार्यक्रमाच्या अंमलबजावणीची साधने कोणती आहेत?

२. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

- अ) पर्यावरण विषयक धोरणांच्या मूल्यमापनाचे विविध निकष कोणते आहेत?
ब) प्रदूषण परवाना पद्धतीच्या मर्यादा कोणत्या आहेत?
क) पिगोवियन करांवर टीप लिहा.

३. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

- अ) पर्यावरणाची आर्थिक विकासातील भूमिका स्पष्ट करा.
ब) पर्यावरणाची विविध उपयोगी आणि बिन-उपयोगी आर्थिक मूल्ये सांगा.
क) पर्यावरणाची आर्थिक मूल्ये मापनाच्या पद्धती स्पष्ट करा.

४. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

- अ) सीमे बाहेरील पर्यावरण विषयक समस्यांचे विभिन्न प्रकार स्पष्ट करा.
ब) चिरंतन विकास साध्य करण्यासाठी कोणते उपाय आवश्यक असतात.
क) चिरंतन विकासाचा अर्थ सविस्तर स्पष्ट करा.

५. टिपा लिहा (कोणत्याही दोन)

- १) अर्जेडा २१ कृती कार्यक्रम द्वारे नैसर्गिक संसाधनांचे व्यवस्थापन
२) प्रदूषण परवाना
३) पर्यावरण न्हासाची कारणे
४) हवामान बदलाचे अर्थशास्त्र