

M.A. - I (Sociology) (New CBCS Pattern) Semester - I  
**MAS105(E) - Social Ecology Paper-III-E**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/S/23/13504**

Max. Marks : 80

- Notes : 1. All questions are compulsory.  
2. All questions carry equal marks.

1. Describe different components of an ecosystem in brief. **16**

**OR**

Explain the relation between ecological degradation and population.

2. Describe the tempo of work and Mobility among Rural communities. **16**

**OR**

Discuss the causes, impact and measures of land salinity.

3. Answer **any two** of the following. **16**

- Ecological Principles.
- Growth and Distribution of world population.
- Distribution of population in urban communities.
- Noise pollution.

4. Answer **any two** of the following. **16**

- Branches of Ecology.
- Impact of population Growth of Ecosystem.
- Types of Habitat.
- Impact of deforestation.

5. Write short answers on the following. **16**

- Concept of social Ecology.
- Define ecosystem.
- Concept of Mobility.
- Water pollution.

\*\*\*\*\*

M.A. - I (Sociology) (New CBCS Pattern) Semester - I  
**MAS105(E) - Social Ecology Paper-III-E**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.  
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.

1. परिसंस्थेच्या विविध घटकांचे थोडक्यात वर्णन करा. 16  
**किंवा**  
पर्यावरणीय ऱ्हास आणि लोकसंख्या यांच्यातील सहसंबंध स्पष्ट करा.
2. ग्रामीण समुदायांमधील कामाचा वेग आणि गतिशीलता स्पष्ट करा. 16  
**किंवा**  
जमिनीच्या क्षारतेची कारणे, परिणाम आणि उपायांवर चर्चा करा.
3. खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. 16  
अ) पर्यावरणीय तत्व  
ब) जागतिक लोकसंख्येची वाढ आणि वितरण  
क) शहरी समुदायांमध्ये लोकसंख्येचे वितरण  
ड) ध्वनी प्रदूषण
4. खालील कोणत्याही दोन प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. 16  
अ) पर्यावरणशास्त्राच्या शाखा  
ब) लोकसंख्या वाढीचा परिसंस्थेवर परिणाम  
क) अधिवासाचे प्रकार  
ड) जंगलतोडीचा परिणाम
5. खालील प्रश्नांची थोडक्यात उत्तरे लिहा. 16  
अ) सामाजिक पर्यावरणाची संकल्पना  
ब) परिसंस्थाची व्याख्या  
क) गतिशीलतेची संकल्पना  
ड) जल प्रदूषण

\*\*\*\*\*

M.A. - I (Sociology) (New CBCS Pattern) Semester - I  
**MAS105(E) - Social Ecology Paper-III-E**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।  
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. परिस्थितिकी तंत्र के विभिन्न घटकों का संक्षेप में वर्णन किजिए। 16
- अथवा**
- परिस्थितिक क्षरण और जनसंख्या के बीच संबंध को स्पष्ट किजिए।
2. ग्रामीण समुदायों के बीच काम की गति एवं गतिशीलता को स्पष्ट किजिए। 16
- अथवा**
- भूमि के (खारापण) कारणों, परिणाम एवं उपायों पर चर्चा कीजिए।
3. निम्नलिखित **किन्हीं दो** प्रश्नों के संक्षेप में उत्तर लिखीये। 16
- अ) पर्यावरणीय तत्व।  
ब) विश्व जनसंख्या का वृद्धि एवं वितरण।  
क) शहरी समुदायों में जनसंख्या का वितरण।  
ड) ध्वनी प्रदूषण।
4. निम्नलिखित **किन्हीं दो** प्रश्नों के संक्षेप में उत्तर लिखीये। 16
- अ) परिस्थितिकी की शाखाएँ।  
ब) परिस्थितिकी तंत्र पर जनसंख्या वृद्धि का प्रभाव।  
क) आवास के प्रकार।  
ड) वनों की कटाई का प्रभाव।
5. निम्नलिखित **सभी** प्रश्नों पर टिप्पणी लिखीये। 16
- अ) सामाजिक परिस्थितिकी की अवधारणा  
ब) परिस्थितिकी तंत्र की परिभाषा।  
क) गतिशीलता की अवधारणा।  
ड) जल प्रदूषण।

\*\*\*\*\*

