

टिळक महाराष्ट्र विद्यापीठ, पुणे

बी. ए. – (विशारद) सामाजिकशास्त्रे

परीक्षा : मे – २०२५

द्वितीय वर्ष

सत्र – ३

विषय:- पर्यावरण (BAS23-303)

दिनांक: १५/०५/२०२५

गुण : ५०

वेळ : दु. २.०० ते दु. ४.००

सूचना : सर्व प्रश्न सोडवा.

प्रश्न १ थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही तीन)

(३०)

१. परिसंस्था म्हणजे काय? परिसंस्थेचे महत्त्व सांगा.
२. परिसंस्थेतील उत्पादक, ग्राहक आणि विघटक यांची भूमिका उदाहरणांसह स्पष्ट करा.
३. अन्नसाखळी म्हणजे काय? परिसंस्थेतील विविध प्रकारच्या अन्नसाखळ्या स्पष्ट करा.
४. पुनर्वापराचे पर्यावरणीय फायदे सांगा.
५. वायू प्रदूषण आणि हवामान बदल यांचा कसा संबंध आहे? उदाहरणांसह स्पष्ट करा.

प्रश्न २ टीपा लिहा. (कोणत्याही दोन)

(२०)

१. पुराची कारणे आणि परिणाम
२. पर्यावरणाचे विभाग
३. मातीची धूप
४. जलसंधारणाची गरज

Translation in English

Environmental Science (BAS23-303)

Instructions: Attempt all questions.

Q.1. Answer in brief (Any Three) (30)

1. What is an Ecosystem? State importance of the ecosystem?
2. Describe with examples role of producers, consumers and decomposers.
3. What is the Food Chain? Explain the different types of food chains in the ecosystem
4. Describe environmental benefits of recycling
5. How are Air Pollution and climate change connected?

Q.2. Write short notes. (Any Two) (20)

1. Causes and Effects of Floods
2. Segments of Environment
3. Soil Erosion
4. Need of Water Conservation
