

Time: 3.00 hrs

Marks:70

N.B.: 1. All questions are compulsory.

2. All questions carry equal marks.

Q.1 What is green revolution? State the effects of Green Revolution.

OR

Briefly review the agricultural policies of the pre-Green Revolution period.

Q.2 Write the objectives and function of Agricultural University.

Or

Explain the structure and function of Agriculture Department, Government of Maharashtra.

Q.3 What is organic farming? State the factors of organic farming.

OR

What is a greenhouse? Write its advantages.

Q.4 What is group farming? State the importance of group farming.

OR

Explain the importance of food and fruit processing industry.

Q.5 Write short note any Two of the following.

- a) Causes of Green Revolution
- b) Certification of organic farming
- c) Tissue culture
- d) Sustainable agriculture

मराठी रूपांतर

वेळ: - ३.०० तास

गुण - ७०

- सूचना :- १. सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
२. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

- प्र.१ हरितक्रांती म्हणजे काय ? हरितक्रांतीचे परिणाम सांगा.
किंवा
हरितक्रांतीपूर्व काळातील कृषी धोरणांचा थोडक्यात आढावा घ्या.
- प्र.२ कृषी विद्यापीठाचा उद्देश व कार्य लिहा.
किंवा
महाराष्ट्र शासनाच्या कृषी विभागाची रचना व कार्य स्पष्ट करा.
- प्र.३ सेंद्रिय शेती म्हणजे काय ? सेंद्रिय शेतीचे घटक सांगा.
किंवा
हरितगृह म्हणजे काय ? त्याचे फायदे लिहा.
- प्र.४ गटशेती म्हणजे काय ? गटशेतीचे महत्त्व सांगा.
किंवा
अन्न व फळ प्रक्रिया उद्योगाचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- प्र.५ खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंवर टीपा लिहा.
अ) हरितक्रांतीची कारणे
ब) सेंद्रिय शेतीचे प्रमाणिकरण
क) उती संवर्धन
ड) शाश्वत शेती
