

Time: - 3.00 Hours

Marks – 100

Instructions: - 1. All questions are required.  
2. All questions carry equal marks.

Q.1 What is Green Revolution? Explain the effects of Green Revolution.

OR

Review the agricultural policies during the liberalization.

Q.2 State the role of agricultural universities in rural development.

OR

Write detailed information on Agriculture Department, Government of Maharashtra.

Q.3 Explain the concept of tissue culture and state its advantages.

OR

What is Greenhouse? Explain its types in brief.

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

OR

What is agro processing industry? Explain the types of agro processing industry.

Q.5 Write notes on any two of the following.

- a) Indian Council of Agricultural Research
- b) Organic farming
- c) Sustainable agriculture
- d) Principles of Green Revolution

\*\*\*\*\*

मराठी रूपांतर

वेळ: - 3.00 तास

गुण - 100

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

प्र.१ हरितक्रांती म्हणजे काय ? हरितक्रांतीचे परिणाम स्पष्ट करा.

किंवा

उदारीकरणाच्या कालखंडातील कृषी विषयक धोरणांचा आढावा घ्या.

प्र.२ कृषी विद्यापीठांची ग्रामीण विकासातील भूमिका सांगा.

किंवा

महाराष्ट्रातील कृषी विभागावर सविस्तर माहिती लिहा.

प्र.३ ऊतीसंवर्धनाची संकल्पना स्पष्ट करा व त्याचे फायदे सांगा.

किंवा

हरितगृह म्हणजे काय ? त्याचे प्रकार थोडक्यात सांगा.

प्र.४ गटशेती म्हणजे काय ? गट शेतीचे महत्व स्पष्ट करा.

किंवा

कृषी प्रक्रिया उद्योग म्हणजे काय ? कृषी प्रक्रिया उद्योगाचे प्रकार स्पष्ट करा.

प्र.५ खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंवर टीपा लिहा.

- अ) भारतीय कृषी अनुसंधान परिषद
- ब) सेंद्रिय शेती
- क) चिरस्थायी शेती
- ड) हरितक्रांतीची तत्वे

\*\*\*\*\*