

Total No. of Pages : 04

Roll No.

COF-02

**Organic Farming Practices and
Cultivation**

**जैविक खेती प्रणाली एवं गतिविधियां
Certificate in Organic Farming
(COF-12/16/17)**

Examination, 2019

Time : 3 Hours

[Maximum Marks : 40]

Note - This Paper is of Forty (40) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट- यह प्रश्नपत्र चालीस (40) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

खण्ड 'क'

दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न

नोट- खण्ड 'क' में तीन (03) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए दस (10) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

(2 x 10 = 20)

S-682

P.T.O.

(2)

1. जैव उर्वरको के प्रयोग में सावधानी क्यों आवश्यक होती है? विस्तार से लिखिए।
2. जैविक खेती में दीमक नियन्त्रण के बारे में विस्तार से लिखिए।
3. जैविक खेती में आने वाली समस्याओं को विस्तार से लिखिए।

खण्ड 'ख'
लघु उत्तरों वाले प्रश्न

नोट- खण्ड 'ख' में छः (06) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए पाँच (05) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

(4 x 5 = 20)

1. खरपतवारों को किस प्रकार नियन्त्रण किया जाता है, जैविक खेती के अंतर्गत लिखिए।

S-682

(3)

2. जैविक खेती को किस प्रकार बढ़ावा दिया जा सकता है, लिखिए।
3. मृदा सौर्यीकरण क्या है तथा इसके क्या लाभ हैं? लिखिए।
4. जैविक खेती में कीटों का नियन्त्रण किस प्रकार किया जाता है? लिखिए।
5. जैविक खेती एवं अकार्बनिक खेती में अंतर स्पष्ट कीजिए।
6. जैविक खेती में सब्जी उत्पादन पर किस प्रकार प्रभाव पड़ता है?

S-682