

6. वर्मीकम्पोस्ट बनाने की विधि लिखिए।
7. उत्तराखण्ड में जैविक उत्पाद परिषद के कार्यों के बारे में लिखिए।
8. पारम्परिक जैविक कृषि के बारे में लिखिए।

Total Pages : 4

Roll. No. :

Examination Session June-2022

(First Semester)

COF-01

Certificate In Organic Farming (CCOF-16)

[Introduction to Organic Farming]

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

नोट : यह प्रश्न पत्र पचास (50) 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।

COF-01/4

(4)

COF-01/4

(1)

[P.T.O.]

खण्ड—क

(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

नोट : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए तेरह (13) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं। $2 \times 13 = 26$

1. जैविक खेती वर्तमान में क्यों आवश्यक है ? विस्तार से लिखिए।
2. जैविक खेती का उद्देश्य क्या है तथा कृषि अर्थव्यवस्था पर इसका किस प्रकार प्रभाव पड़ता है ? विस्तार से लिखिए।
3. जैविक खेती में किसानों को आने वाली समस्याओं के बारे में विस्तार से लिखिए।
4. भारत में जैविक खेती की वर्तमान स्थिति तथा पूरे विश्व में इसका क्या प्रभाव है ? विस्तार से लिखिए।
5. पारिस्थितिकी के सिद्धांतों को विस्तार से लिखिए।

COF-01/4

(2)

खण्ड—ख

(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए छः (06) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

$4 \times 6 = 24$

1. मल्लिंग तथा हरी खाद जैविक खेती में किस प्रकार सहायक है ?
2. हरी खाद में प्रयुक्त होने वाली प्रमुख फसलों के बारे में लिखिए।
3. बायोडायनामिक वृक्ष लेप बनाने की विधि लिखिए।
4. ऐराबिक बोकशी बनाने की विधि लिखिए।
5. जैविक खेती के अंतर्गत किये जाने वाले कार्यों के बारे में लिखिए।

COF-01/4

(3)

[P.T.O.]