Roll No. ……………………..

COF–03

Monitoring of Organic Farm Produce

Certificate in Organic Farming (CCOF–16)

First Semester, Examination, 2017

Time : 3 Hours **Max. Marks : 35**

नोट : यह प्रश्न पत्र पैंतीस (35) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

खण्ड–क

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए साढ़े सात ($7\frac{1}{2}$) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. प्रमाणीकरण संस्थाओं की गुणवत्ता को कैसे बनाये रखा जा सकता है ? विस्तार से लिखिए।
2. जैविक उत्पादों का प्रीमियम मूल्य से आप क्या समझते हैं तथा इसके लाभ हैं ? विस्तार से लिखिए।
3. विश्व की अर्थव्यवस्था पर जैविक उत्पाद किस प्रकार प्रभाव डालते हैं ? विस्तार से लिखिए।

4. जैविक प्रमाणीकरण के आधारभूत सिद्धान्त क्या हैं ? विस्तार से लिखिए।

खण्ड–ख

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए ढाई ($2\frac{1}{2}$) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल छः (06) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. व्यक्तिगत एवं समूह प्रमाणीकरण से आप क्या समझते हैं ? लिखिए।
2. प्रमाणीकरण तन्त्रों को समझाइये :
   (अ) पी. जी. एस.
   (ब) आई. सी. एस.
3. जैविक प्रमाणीकरण में आन्तरिक नियन्त्रण प्रणाली से आप क्या समझते हैं ? लिखिए।
4. जैविक उत्पादों एवं अकार्बनिक उत्पादों में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
5. जैविक उत्पादों के विपणन के प्रकारों को अपने शब्दों में लिखिए।
6. एन. पी. ओ. पी. में दर्शित भारत के जैविक चिन्ह का क्या महत्त्व है ?
7. उत्तराखण्ड शासन द्वारा जैविक कृषि के प्रोत्साहन हेतु कोई एक योजना लिखिए।
8. जैविक खेती में दस्तावेजीकरण का क्या महत्त्व हैं ? लिखिए।

खण्ड–ग

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आधा $\left(\frac{1}{2}\right)$ अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. भारत में जैविक खेती का राष्ट्रीय कार्यक्रम किस वर्ष प्रारम्भ हुआ था ?
   (अ) 8 मई, 1999
   (ब) 8 मई, 2000
   (स) 8 मई, 2001
   (द) 8 मई, 2002

2. उत्तराखण्ड राज्य में जैविक प्रमाणीकरण करने वाली संस्था का क्या नाम है ?
   (अ) उत्तरांचल बीज एवं तराई विकास निगम
   (ब) उत्तराखण्ड जैविक उत्पाद परिषद्
   (स) उत्तरांचल राज्य बीज एवं प्रमाणीकरण संस्था
   (द) उत्तराखण्ड कृषि विभाग निदेशालय

3. जैविक कृषि प्रक्रिया के लिए जैविक प्रमाणीकरण कितना प्रतिशत अनिवार्य है ?
   (अ) 25 प्रतिशत
   (ब) 50 प्रतिशत
   (स) 75 प्रतिशत
   (द) 100 प्रतिशत

4. जब एक कृषक अपने खेत में रसायन प्रयोग बन्द कर देता है व प्रमाणीकरण संस्था में पंजीयन कराता है तो उस अवधि को क्या कहते हैं ?

   (अ) रसायन मुक्त जैविक कृषि वर्ष

   (ब) रूपान्तरण वर्ष अवधि

   (स) जैविक कृषि प्रमाणिक वर्ष

   (द) उपर्युक्त कोई नहीं

5. जैविक कृषि प्रारम्भ से प्रमाणित कृषि कितने वर्ष उपरान्त प्राप्त होती है ?

   (अ) एक वर्ष

   (ब) दो वर्ष

   (स) तीन वर्ष

   (द) चार वर्ष

6. राष्ट्रीय जैविक कृषि कार्यक्रम का मुख्य उद्देश्य क्या है ?

   (अ) जैविक खेती तथा प्रमाणीकरण मूल्यांकन उपलब्ध कराना

   (ब) प्रमाणिक जैविक उत्पादनों को मानक आधार पर तैयार करना

   (स) जैविक खेती व जैविक प्रसंस्करण को बढ़ावा देना।

   (द) उपर्युक्त सभी कार्य।

7. कृषि एवं खाद्य प्रसंस्करण निर्यात विकास परिषद् (एपीडा) का मुख्यालय कहाँ है ?

   (अ) दिल्ली

   (ब) मुम्बई

   (स) बंगलौर

   (द) कलकत्ता

8. वर्तमान समय में चाय व दूध के उत्पादन में भारत का कौन-सा स्थान है ?

(अ) प्रथम

(ब) द्वितीय

(स) तृतीय

(द) चतुर्थ

9. वर्तमान समय में चावल, चीनी, गेहूँ, सब्जी के उत्पादन में भारत का कौन-सा स्थान है ?

(अ) प्रथम

(ब) द्वितीय

(स) तृतीय

(द) चतुर्थ

10. वर्तमान समय में फलों के उत्पादन में भारत का कौन-सा स्थान है ?

(अ) प्रथम

(ब) द्वितीय

(स) तृतीय

(द) चतुर्थ