

**RV-1387-S**

**B. Sc./B.H.Sc./B.Com./B.B.A./B.C.A. (Second Year)  
Examination, 2024**

**(For Reg./Pvt./Fail/Ex./Suppl. Students)**

**(NEP) (Vocational)**

**PROCESS of ORGANIC FARMING**

*Time Allowed : Two hours*

*Maximum Marks : 70*

**नोट :** सभी तीनों खण्डों के प्रश्नों का उत्तर दीजिए। अंकों का विभाजन खण्डों के समक्ष दिया गया है।

**Note :** Attempt questions of all **three** sections as directed. Distribution of marks is given against each section.

**खण्ड-'अ'**

**Section-'A'**

**( अतिलघु उत्तरीय प्रश्न )**

**5×1=5**

**(Very Short Answer Type Questions)**

**नोट :** निम्नलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

**Note:** Attempt all the following questions. Each question carries 1 mark.

RV-1387-S

P10

**प्रश्नों का उत्तर निम्नलिखित प्रश्नों के आधार पर दीजिए—**

**Answer the following questions on following questions**

कृषि में मिश्रित खेती क्या है?

What is Mixed Farming?

कृषि में खनिज उर्वरकों की आवश्यकता क्यों है?

Why are organic fertilizer are needed.

संतुलित पोषक कौन से हैं?

What are balanced nutrients?

कृषि में कौन से पोषक तत्व हैं?

What are essential nutrients?

कृषि में मिश्रित खेती क्या है?

What is Mixed Farming?

**खण्ड-'ब'**

**Section-'B'**

**( लघु उत्तरीय प्रश्न )**

**5×5=25**

**(Short Answer Type Questions)**

**नोट :** निम्नलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।

RV-1387-S

**Note:** Attempt all five questions. Each question carries 5 marks.

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

Write short notes on following

2. शुद्ध जैविक खेती अथवा जैविक खेतों के कार्य क्षेत्र।  
Pure organic farming Or scope of organic farming.
3. अकार्बनिक उर्वरक अथवा कृषि प्रणाली को अवधारणा।  
Inorganic fertilizers Or concept of Farming system.
4. पादप वृद्धि में पोषक तत्वों की भूमिका अथवा पोषक तत्वों का श्रेणीकरण।  
Role of nutrients in plant growth Or gradation of Nutrients.
5. तेल खली अथवा गोबर खाद।  
Oil cakes Or Dung manure.
6. शहरी खाद अथवा फसल चक्र।  
City compost Or crop rotation.

खण्ड-'स'

Section-'C'

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)  
(Long Answer Type Questions)

4-10-40

RV-1387-S

P10

**नोट :** किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

**Note :** Attempt any four questions. Each question carries 10 marks.

7. एकीकृत कृषि प्रणाली को विस्तार से समझाइए।  
Describe integrated farming system in detail.
8. जैविक कृषि पर एक निबंध लिखिए।  
Write an essay on organic farming.
9. जैव उर्वरकों पर एक निबंध लिखिए।  
Write an essay on Biofertilizers.
10. पादप पोषक तत्वों को विस्तार से समझाइए।  
Describe plant nutrients in detail.
11. तरल खाद को विस्तार से समझाइए।  
Describe 'Liquid Manure' in detail.
12. अंतर फसल प्रणाली पर एक लेख लिखिए।  
Write a note on Intercropping system.
13. संतुलित पोषक तत्वों के कार्य एवं उनकी आपूर्ति को विस्तार से समझाइए।  
Describe the functions and supply of balanced nutrients in detail.

20001

RV-1387-S