

Roll No.

Total No. of Questions : 15] [Total No. of Printed Pages : 04

D-21

**B.A./B.Sc./B.Sc.(H.Sc.)/B.Com./B.B.A./B.C.A./
B.P.E.S. (First Year) (NEP) Examination, 2025**

**BIO-SCIENCE
(SEC/VOCATIONAL)
Organic Farming**

Time : 2 Hours]

[Maximum Marks : 70

नोट : सभी तीनों खण्डों से प्रश्नों के निर्देशानुसार उत्तर दीजिए।
अंकों का विभाजन खण्डों के साथ दिया गया है।
Attempt questions of all three Sections as directed.
Distribution of marks is given with Sections.

खण्ड 'अ'

Section A

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न) (प्रत्येक 50 शब्दों में) $2 \times 3 = 6$
(Very Short Answer Type Questions) (50 words each)

नोट : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
Attempt any two questions. Each question carries 3 marks.

(3-M25-08/20) **N-D-21**

P.T.O.

<https://www.onlinebu.com>

1. मिट्टी के संघनन से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by soil compaction ?

2. मल्लिचिंग की परिभाषा लिखिए।
Define Mulching.

3. लाइव फेंसिंग क्या है ?
What is Live Fencing ?

4. पंचगव्य कृषि से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by Panchgavya Krishi ?

खण्ड 'ब'

Section B

(लघु उत्तरीय प्रश्न) (प्रत्येक 200 शब्दों में) $4 \times 9 = 36$
(Short Answer Type Questions) (200 words each)

नोट : किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 9 अंकों का है।
Attempt any four questions. Each question carries 9 marks.

5. मिट्टी को जैविक मिट्टी की खेती और जुताई में बदलने की प्रक्रिया को लिखिए।
Write the method of conversion of soil to organic soil cultivation and Tillage.

N-D-21

2

<https://www.onlinebu.com>

6. फसल चक्रण से आप क्या समझते हैं ? उदाहरण दीजिए ।
What do you mean by crop rotation ? Give example.
7. फसल-पशु संग के बारे में लिखिए ।
Write about crop-animal association.
8. खरपतवार प्रबंधन पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
Write a short note on Weed Management.
9. बीज संरक्षण पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
Write a short note on seed conservation.
10. बायोडायनामिक कृषि से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by Biodynamic agriculture ?
11. नाटुको एवं होमा खेती का वर्णन कीजिए ।
Describe Natuecco and Homa Farming.

खण्ड 'स'

Section C

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न) (प्रत्येक 500 शब्दों में) $2 \times 14 = 28$
(Long Answer Type Questions) (500 words each)

नोट : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 14 अंकों का है ।
Attempt any two questions. Each question carries 14 marks.

12. जैविक खेत के विकास को विस्तार से लिखिए ।
Write in detail about developing organic farm.
13. फसल योजना एवं प्रबंधन पर एक निबंध लिखिए ।
Write an essay on crop planning and management.
14. मल्लिचिंग को विस्तार से लिखिए ।
Write in detail about Mulching.
15. बीज मूल्यांकन के लिए मानदंड, लक्षण वर्णन और गुणन का वर्णन कीजिए ।
Describe the criteria for seed evaluation, characterization and multiplication.



<https://www.onlinebu.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से