

B-756

B. Sc./B. H. Sc. (First Year) Examination, 2022

(Vocational) (NEP)

ORGANIC FARMING

(जैविक खेती)

Time Allowed : Two hours

Maximum Marks : 70

Minimum Pass Marks : 25

नोट : सभी तीनों खण्डों के प्रश्न निर्देशानुसार करें। अंकों का विभाजन खण्डों के साथ दिया जा रहा है।

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

खण्ड-‘अ’

Section-‘A’

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

3×2=6

(Objective Type Questions)

B-756

PTO

नोट : निर्मलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

Note: Attempt all the following questions. Each question carries 2 marks.

1. सही उत्तर चुनिए—

Choose correct answer :

(i) कार्बनिक किसान मिट्टी को कैसे उपजाऊ बनाते हैं ?

- (a) उर्वरक
- (b) कीटनाशक
- (c) खाद
- (d) प्रतिजैविक

How organic farmers enrich the soil?

- (a) Fertilizers
- (b) Pesticides
- (c) Manures/Compost
- (d) Antibiotics

(ii) कार्बनिक किसानों का महत्त्व एवं लाभ क्या है? बताइये--

- (a) कोई रासायनिक उपयोग नहीं
- (b) पर्यावरण के अनुकूल
- (c) मिट्टी की गुणवत्ता में वृद्धि
- (d) उपरोक्त सभी

What is the importance and benefits of organic farming?

- (a) No chemicals used
- (b) Environment friendly
- (c) Increases the soil health
- (d) All the above

(iii) इनमें से कौन कार्बनिक खेती के लिए उपयोगी नहीं है?

- (a) गटर की कीचड़
- (b) फसल का चक्रीकरण
- (c) कवर फसलें
- (d) बफर जोन

Which of these is not allowed in organic cultivation?

- (a) Sewage sludge
- (b) Crop rotation
- (c) Cover crops
- (d) Buffer zones

खण्ड-'ब'

Section-'B'

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

4×8=32

(Short Answer Type Questions)

नोट : किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 200 शब्दों का है।

Note: Attempt any four questions. Each question carries 8 marks. Answer be maximum in 200 words.

2. कार्बनिक खेती से आप क्या समझते हैं?

What do you understand by Organic Farming?

3. फसल चक्रीकरण को समझाइये।

Explain Crop Rotation.

4. बीड प्रबन्धन से आप क्या समझते हैं?

Write brief note on Weed Management.

5. बीज मूल्यांकन के लिए मानदण्ड का वर्णन कीजिये।

Describe the criteria for Seed Evaluation.

6. होमा खेती को समझाइये। आप इससे क्या समझते हैं?

Explain Homa Farming. What do you understand by it?

खण्ड-'स'

Section-'C'

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

2×16=32

(Long Answer Type Questions)

नोट : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 500 शब्दों का है।

Note: Attempt any two questions. Each question carries 16 marks. Answer be maximum in 500 words.

7. मृदा संवर्धन को विस्तार से समझाइये।

Elaborate types of Soil Cultivation.

8. मल्लिचग से आप क्या समझते हैं? गीली सामग्री के चयन का वर्णन करें।

What do you understand by Mulching? Explain the selection of mulch material.

9. लाइव बाड़ को समझाइए। इससे आप क्या समझते हैं?

Explain Live Fencing. What do you understand by it?

10. प्लान्ट प्रोपेगेशन क्या है? इसके विशेषता व गुण लिखिये।

What is Plant Propagation? Write characterization and Multiplication.

11. प्राकृतिक खेती का विस्तृत वर्णन कीजिये। इसका महत्त्व लिखिये।

Elaborate natural farming. Write importance of natural farming.

<https://www.ujjainstudy.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से