

D

(20524)

B.Sc. (Hons.) (Ag.)-II Sem.

12342

B.Sc. (Ag.) (Hons.) Examination, May-2024

HORTICULTURE

Production Technology of Vegetable & Spices

(AG-207)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 50

Note: Attempt questions from all sections as per instructions.

नोट : सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिये।

Section-A

(खण्ड-अ)

(Very Short Answer Type Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt all the *five* questions. Each question carries 2 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words. $5 \times 2 = 10$

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।

1. Cole crops

कोल क्रॉप्स

12342

[P.T.O.]

Printed Pages : 4

Roll No.

(2)

2. Condiments

मसाले

3. Phomopsis blight

फोमोप्सिस ब्लाइट

4. Market gardening

बाजार बागवानी

5. Shoot and fruit Borer

तना एवं फल छेदक

Section-B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any *two* questions out of the following three questions. Each question carries 5 marks. Short answer is required not exceeding 200 words. $2 \times 5 = 10$

नोट : निम्नलिखित तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। अधिकतम 200 शब्दों में लघु उत्तर अपेक्षित है।

6. Major diseases of cucurbits and their control.

कद्दूवर्गीय सब्जियों की प्रमुख बीमारियाँ एवं उनका नियंत्रण।

12342

(3)

7. Kitchen garden and its advantages.
रसोई उद्यान तथा इसके लाभ।
8. Seed rate, sowing time, and varieties of turmeric.
हल्दी की बीज दर, बुवाई का समय तथा किस्में।

Section-C
(खण्ड-स)

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any *three* questions out of the following five questions. Each question carries 10 marks. Answer is required in detail. $3 \times 10 = 30$

नोट : निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

9. Describe in detail the quality seed production of okra.
भिण्डी के गुणवत्तायुक्त बीज उत्पादन के बारे में विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।
10. Discuss the importance and future scope of vegetables in human diet and national economy.
मानव आहार एवं राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था में सब्जियों के महत्व एवं भविष्य के विषय क्षेत्र का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।

12342

[P.T.O.]

(4)

11. Describe the cultivation of radish and coriander in brief.
मूली तथा धनिया की खेती का वर्णन संक्षेप में कीजिए।
12. What do you mean by 'vegetable garden'? Describe in detail the various types of vegetable gardens.
'सब्जी उद्यान' से आप क्या समझते हैं? विभिन्न प्रकार के सब्जी उद्यानों का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।
13. Write short notes on the following:
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिए:
- (i) Hardening off
हार्डनिंग ऑफ
- (ii) Mulching in ginger
अदरक में मल्ट्विंग
- (iii) Leafy vegetables
पत्ती वाली सब्जियां
- (iv) Importance of hoeing and weeding in vegetables.
सब्जियों में निराई-गुड़ाई तथा खरपतवार नियंत्रण का महत्व

12342