

HOR-2883

B.Sc. (Ag.) (Semester-III) Examination-2018 Vegetable Crop Production

Time: Three Hours

Maximum Marks: 50

Note: Attempt questions from all the sections.

नोट: सभी खण्डों से प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section-A

खण्ड-अ

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note: Attempt any ten questions. Each question carries 2 marks. (2x10=20)

नोट: किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

1. Write the botanical name of four vegetable belong to family Solanaceae.
सोलोनेसी कुल से संबंधित चार सब्जियों के वानस्पतिक नाम लिखिए।

HOR-2883-P-3020

2. Write the centre of origin of tomato, turnip, cabbage and okra.

भिण्डी, बंदगोभी, शलजम तथा टमाटर के उद्भव केन्द्र लिखिए।

3. Write the full name and location of I.I.H.R and I.I.V.R.
आई. आई. एच. आर तथा आई. आई. वी. आर. का पूरा नाम तथा स्थिति लिखिए।

4. Name four improved variety of vegetable pea.
सब्जी मटर की चार उन्नतशील किस्में।

5. Seed rate, botanical name, family and origin of radish.
मूली का उत्पत्ति स्थान, कुल, वानस्पतिक नाम तथा बीजदर।
http://www.upadda.com

6. Short note on seed production of cauliflower.
फूलगोभी के बीज उत्पादन पर संक्षिप्त टिप्पणी।

7. Causes and control measure of fruit borer of brinjal.
बैंगन के फल भेदक/छेदक कीट के कारण तथा निवारण।

8. Nursery raising technique of onion.
प्याज की बीज शै्या तैयार करने की तकनीकी।

HOR-2883-P-3020

9. Seed extraction method of brinjal.
बैंगन से बीज अलगाने (अलग करने) की विधि।
10. Write in short seed rate per hectare on the basis of tuber size, tuber weight of sowing and planting distance of potato.
आलू के भार तथा आकार के आधार पर बीज दर प्रति हेक्टेयर, बोने की विधि तथा दूरी संक्षेप में लिखिए।
11. Fertilizer and manure requirement per ha of chilli and time of application.
मिर्च में खाद एवं उर्वरक की प्रति हे० आवश्यकता तथा डालने का समय।
12. Write the Kharif season varieties of onion.
प्याज की खरीफ मौसम की किस्में।
13. Advantage of kitchen garden
किचन गार्डन के लाभ
14. Describe the causes and control of buttoning in cauliflower.
फूलगोभी में बटनिंग के कारण तथा निवारण।

HOR-2883-P-3020

15. Mention the yield per hectare of potato, cauliflower, carrot and water melon.
तरबूज, गाजर, फूलगोभी तथा आलू का उत्पादन प्रति हेक्टेयर लिखिए।

Section-B

खण्ड-ब

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note: Attempt any two questions. Each question carries 15 marks. (15x2=30)

नोट: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है।

1. Describe in detail the cultivation of chillies.
मिर्च की खेती विस्तार से लिखिए।
2. What do you mean by types of vegetable growing? Write in detail about market gardening.
सब्जियों के उगाने के प्रकार से आप क्या समझते हैं? मार्केट गार्डनिंग के बारे में विस्तार से लिखिए।
3. Describe in detail cultivation of carrot or vegetable pea.
सब्जी की मटर या गाजर की खेती विस्तार से लिखिए।
4. Explain in detail the cultivation of okra or musk melon.
भिण्डी या तरबूज की खेती विस्तार से लिखिए।

HOR-2883-P-3020