

D

(21224)

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

11276

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

AGRONOMY

Crop Production Technology (Kharif Crops)

(AG-301)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 50

Note : Attempt questions from all sections as per instructions.

नोट : सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए।

Section-A

(खण्ड-अ)

(Very Short Answer Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Answer 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. Write the full form of IIPR and IIFSR.

आई.आई.पी.आर. एवं आई.आई.एफ.एस.आर. के पूरे नाम लिखिए।

11276

[P.T.O.]

(2)

2. Who is the Director General of ICAR ?

आई.सी.ए.आर. के महानिदेशक कौन हैं ?

3. Importance of Pudding in rice cultivation.

धान की खेती में लेह (पुडिंग) का महत्व।

4. The botanical name of pearl millet is

बाजरा का वानस्पतिक नाम है।

5. Dapog method of raising rice nursery has been introduced in India from which country ?

धान की नर्सरी उगाने की डैपोग विधि भारत में किस देश से आयी ?

Section-B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Answer 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।

11276

(3)

6. Describe the importance of pulse crops.
दलहनी फसलों के महत्व का वर्णन कीजिए।
7. Differences between American and Desi Cotton.
अमेरिकन एवं देशी कपास में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
8. What are the characteristics of good quality Jute ?
Discuss the factors affecting the quality of jute.
अच्छी गुणवत्ता वाले जूट की क्या विशेषताएं हैं ? जूट के गुणों को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए।

Section-C

(खण्ड-स)

(Detailed Answer Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Note : Answer 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 दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

9. What are the reasons for the low productivity of pulse crops. in our country ? Suggest the ways to boost their productivity.

(4)

हमारे देश में दलहनी फसलों की उत्पादकता कम होने के क्या कारण हैं ? इन फसलों की उत्पादकता बढ़ाने हेतु सुझाव दीजिए।

10. Describe the scientific cultivation of jute.
जूट की वैज्ञानिक खेती का वर्णन कीजिए।
11. Describe the cultivation of Urad bean.
उर्द की खेती का वर्णन कीजिए।
12. Describe the improved production technology of groundnut.
मूंगफली की उन्नत उत्पादन तकनीक का वर्णन कीजिए।
13. Write a short note on Production technology of rice crop.
धान की उत्पादन तकनीकी पर एक संक्षिप्त लिखिए।