

**AC-1736**

**B. Sc. (Ag.) IV Semester  
Examination, June/July – 2022**

**C-401**

**CROP PRODUCTION TECHNOLOGY-II (Rabi Crops)  
(Main & Re)**

**Time : Three Hours /**

**/ Maximum Marks : 50**

**/ Minimum Marks : 20**

**Note :** Attempt any *five* questions. All questions carry *ten* marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न दस अंकों का है।

1. Discuss the production techniques for obtaining maximum yield of barley.

जौ की अधिकतम पैदावार प्राप्त करने के लिए उत्पादन तकनीकियों का वर्णन कीजिए।

2. What is the present status of pulse production in India ? Discuss the scientific agro-techniques for harvesting maximum yield of lentil.

भारत में दलहन उत्पादन की वर्तमान स्थिति क्या है ? मसूर की अधिकतम पैदावार लेने हेतु शस्य वैज्ञानिक तकनीकियों का वर्णन कीजिए।

3. Discuss the cultivation of linseed under the headings of botanical name and family, seed and sowing, fertilizer, management, weed management and disease control.

P. T. O.

अलसी की खेती का वर्णन वानस्पतिक नाम एवं कुल, बीज एवं बुवाई, उर्वरक प्रबंधन, खरपतवार प्रबंधन तथा रोग नियंत्रण शीर्षकों के अंतर्गत कीजिए।

4. Discuss the production technology of potato mainly emphasizing on economic importance, improved varieties, seed and sowing, manures & fertilizer and yield and storage.

आलू की उत्पादन तकनीक का वर्णन मुख्य रूप से आर्थिक महत्त्व, उन्नत प्रजातियाँ, बीज एवं बुवाई तथा उपज एवं भंडारण के अंतर्गत कीजिए।

5. Describe the crop production technology for higher green fodder yield of oat.

जई की हरे चारे की अधिकतम उपज के लिए फसल उत्पादन तकनीक का वर्णन कीजिए।

6. Discuss the cultivation of sugarcane under the headings of area and distribution, soil and climate, weed management, insect control and uses of sugarcane. <https://www.dbraonline.com>

गन्ने की खेती का वर्णन क्षेत्रफल एवं वितरण, मृदा एवं जलवायु, खरपतवार प्रबंधन, कीट नियंत्रण एवं गन्ने के उपयोग शीर्षकों के अंतर्गत कीजिए।

7. (i) Write the suggestions for increasing oil seed production.

तिलहन उत्पादन बढ़ाने हेतु सुझाव लिखिए।

(ii) Discuss the present status of fodder production in India.

भारत में चारा उत्पादन की वर्तमान स्थिति का उल्लेख कीजिए।

- 8 (i) Write the botanical name, family and quality of sunflower oil.

सूर्यमुखी का वानस्पतिक नाम, कुल तथ्या तेल की गुणवत्ता लिखिए।

- (ii) Discuss the irrigation and weed management in wheat crop.

गेहूँ की फसल में सिंचाई एवं खरपतवार प्रबंधन का वर्णन कीजिए।

---

<https://www.dbrauonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से