Sl. No. :

नामांक Roll No.

यहाँ से काटिए

No. of Questions — 14

No. of Printed Pages — 3

V—110

व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा - X) परीक्षा, 2021

लेवल - द्वितीय वर्ष

विषय - कृषि (एग्रीकल्चर)

समय : 3 घंटे 15 मिनट **[पूर्णांक : 30**

प्रश्न पुस्तिका को खोलने के लिए यहाँ फाड़ें

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

(1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

(2) **सभी** प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं ।

(3) परीक्षार्थी यथासम्भव प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में अपने शब्दों में निर्धारित शब्द सीमा में लिखें।

(4) प्रश्न संख्या 1 से 3 तक के उत्तर एक पंक्ति में लिखें।

(5) प्रश्न संख्या 4 से 9 तक के उत्तर दो से चार पंक्तियों में लिखें।

(6) प्रश्न संख्या 10 से 14 तक के उत्तर दो पृष्ठ तक लिखें।

खण्ड - अ

1. तनाव क्या है ? 1

2. स्वरोजगार किसे कहते हैं ? 1

3. स्थायी विकास क्या है ? 1

खण्ड - ब

4. सिंचाई के कोई चार महत्व लिखिए। 2

5. छिड़काव (Sprinkler) सिंचाई विधि के कोई चार लाभ लिखिए। 2

6. i) एकबीजपत्री (मोनोकोट) दो खरपतवारों के नाम लिखिए।

   ii) एकीकृत कीट प्रबंधन को समझाइये। 1 + 1

7. i) परिपक्वता सूचकांक (Maturity indices) को समझाइये।

   ii) जलने पर प्राथमिक उपचार लिखिए। 1 + 1

8. प्रभावी संचार क्या है ? इसकी दो बाधाएँ लिखिए। 2

9. हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर में कोई दो अन्तर लिखिए। 2

खण्ड - स

10. खरपतवारों के कोई छः लक्षण लिखिए। $6 \times \frac{1}{2}$

अथवा

खरपतवारनाशी के अनुप्रयोग के दौरान बरती जानेवाली छः सावधानियाँ लिखिए।

11. टोमैटो फ्रूट बोरर का नियंत्रण लिखिए। 3

अथवा

टमाटर की अर्ली ब्लाइट रोग का नियंत्रण लिखिए।

12. बैंगन की ग्रेडिंग और कटाई के बाद की हैंडलिंग लिखिए। 3

अथवा

मिर्च की कटाई (तुड़ाई) के बाद की हैंडलिंग लिखिए।

13. मैनुअल कटाई (मैनुअल हार्वेस्टिंग) को समझाइये। 3

अथवा

यांत्रिक कटाई (मैकेनिकल हार्वेस्टिंग) को समझाइये।

14. कृषि श्रम प्रबंधन (फार्म लेबर मैनेजमेंट) को समझाइये। 3

अथवा

'कचरा प्रबन्धन' के भौतिक उपायों का वर्णन कीजिए।

DO NOT WRITE ANYTHING HERE