

कक्षा 11वीं त्रैमासिक परीक्षा 2024-25

फसल उत्पादन - 420

कुल प्रश्नों की संख्या : 20

पूर्णांक - 70

निर्देश-

1. सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
2. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं।
3. प्रश्न क्रमांक 6 से 13 तक प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।
4. प्रश्न क्रमांक 14 से 17 तक प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
5. प्रश्न क्रमांक 18 के लिए 5 अंक हैं।
6. प्रश्न क्रमांक 19 व 20 के लिए 6 अंक हैं।

01. सही विकल्प का चयन कीजिए।

(i) हरित क्रांति शब्द दिया था -

(a) विलियम गोड (b) M.S. स्वामी नाथन (c) N.E. वॉरलोग (d) सभी

(ii) दलहन उत्पादक प्रथम राज्य है -

(a) कर्नाटक (b) असम (c) मध्यप्रदेश (d) केरल

(iii) जब फॉर्म पर एक साधन से 50 प्रतिशत से अधिक आय प्राप्त होती है तो उसें कहते हैं-

(a) सामान्य खेती (b) विशिष्ट खेती (c) शुष्क खेती (d) सभी

(iv) भारत में कुल क्षेत्रफल का कितने प्रतिशत भाग सिंचित है-

(a) 30 प्रतिशत (b) 40 प्रतिशत (c) 50 प्रतिशत (d) 60 प्रतिशत

(v) रंजक फसल है -

(a) आम (b) उड़द (c) नील (d) वाल्नट

02. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए।

(i) भारत में कितने प्रतिशत लोग कृषि से जुड़े हैं।

(ii) नीली क्रांति का संबंध है।

(iii) राइजोवियम है।

(iv) हरी खाद के लिए सबसे अच्छी फसल है।

(v) पौधों की वृद्धि के लिए सामान्य मृदा का PH मान होना चाहिए।

03. सही जोड़िया बनाइये।

A

(i) पीली क्रांति

(ii) I.A.R.I.

(iii) अविराम खेती

(iv) पौधों के लिए उपयोगी जल

(v) अम्लीय मृदा का PH मान

B

3 से 4 वर्ष

केशीय जल

तिलहन

7 से कम

दिल्ली

04. एक उगम में उत्तर लिखिए।

(i) WTO की स्थापना कब हुई थी ?

(ii) IIHR कहाँ पर स्थित है ?

(iii) भारत के प्रथम कृषि विश्वविद्यालय की स्थापना कब हुई थी ?

(iv) भारती मृदा अनुसंधान केन्द्र कहाँ पर स्थित है ?

(v) सबसे अधिक ताप किस मृदा में पाया जाता है ?

05. सत्य / असत्य लिखिए ।

(i) पीली क्रांति के जनक अरुण कृष्णन है ।

(ii) भारत में असिंचित क्षेत्रफल 60 प्रतिशत है ।

(iii) मृदा में खनिज पदार्थ 45 प्रतिशत पाया जाता है ।

(iv) मध्यप्रदेश में सबसे अधिक कछारी मृदा पाई जाती है ।

(v) मध्यप्रदेश में कुल कृषि विश्वविद्यालयों की संख्या 4 है ।

06. कृषि किसे कहते हैं ? इसके प्रकार लिखिए ।

हरित क्रांति क्या है ? इसके लाभ लिखिए ।

अथवा

07. मिश्रित खेती क्या है ? इसके लाभ लिखिए ।

मिश्रित फसल क्या है ? इससे लाभ लिखिए ।

अथवा

08. फसल चक्र क्या है ? उससे लाभ लिखिए ।

अथवा

ओवर लेपिंग खेती क्या है ? उससे लाभ लिखिए ।

09. मृदा का संघटन लिखिए ।

अथवा

मृदा के भौतिक गुण लिखिए ।

10. शस्य-विज्ञान क्या है ? उसके प्रकार लिखिए ।

अथवा

सामान्य खेती से लाभ लिखिए ।

11. विशिष्ट खेती से चार लाभ लिखिए ।

अथवा

शुष्क खेती में नमी संरक्षण के उपाय लिखिए ।

12. फसल-चक्र गुणांक क्या है ? उसका सूत्र लिखिए ।

अथवा

मध्यप्रदेश के लिए द्विवर्षीय फसल चक्रों के उदाहरण लिखिए ।

13. भूपरिष्करण क्या है ? उसके प्रकार लिखिए ।

अथवा

प्राथमिक एवं द्वितीयक भूपरिष्करण में अंतर लिखिए ।

14. शुष्क खेती क्या है ? उसमें उपज लेने के उपाय लिखिए ।

अथवा

मृदा क्षरण को रोकने के उपाय लिखिए ।

15. विशेष खेती क्या है ? उससे लाभ लिखिए ।

अथवा

विशिष्ट खेती क्या है ? उससे लाभ लिखिए ।

16. लवणीय तथा क्षारीय मृदाओं में चार अंतर लिखिए ।

अथवा

अम्लीय मृदाओं को सुधारने के चार उपाय लिखिए ।

17. क्षारीय मृदा बनने के कारण लिखिए ।

अथवा

क्षारीय मृदाओं को सुधारने के उपाय लिखिए ।

18. मृदा क्षरण को प्रभावित करने वाले कारक लिखिए ।

अथवा

मृदा क्षरण रोकने के उपाय लिखिए ।

19. फसल चक्र क्या है ? उससे लाभ लिखिए ।

अथवा

फसल चक्र के सिद्धांत लिखिए ।

20. जीवन चक्र एवं मौसम के आधार पर फसलों का वर्गीकरण लिखिए ।

फसलों के विशेष उपयोग के आधार पर वर्गीकरण उदाहरण सहित लिखिए ।