علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد

(شعبہ زرعی سائنسز)

وارننگ

عزیز طلبہ ! آپ یہ بات ذہن نشین کر لیں کہ :

1- **کسی دوسرے طالب علم سے ادھار لی گئی یا چوری کی گئی امتحانی مشق پر علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد کی "مواد کی چوری(Plagiarism) پالیسی" کے مطابق سزا دی جائے گی۔**

2- **اگر آپ اپنی مشق میں کسی اور کی تحریر میں سے مواد چوری کر کے لکھیں گے یا آپ اپنی امتحانی مشق کسی دوسرے طالب علم سے لکھوائیں گے تو آپ سرٹیفکیٹ یا ڈگری سے محروم ہو سکتے ہیں خواہ اس کا علم کسی بھی مرحلہ پر ہو جائے۔**

امتحانی مشقیں جمع کروانے کا شیڈول

چھ کریڈٹ آورز	مقررہ تاریخ	تین کریڈٹ آورز	مقررہ تاریخ
مشق نمبر 1	31-05-2024	----	----
مشق نمبر 2	24-06-2024	مشق نمبر 1	24-06-2024
مشق نمبر 3	22-07-2024	----	----
مشق نمبر 4	19-08-2024	مشق نمبر 2	19-08-2024

نوٹ: ٹیوٹوریل شیڈول و رہنمائے طلبہ علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی کے ویب سائٹ https://www.aiou.edu.pk پر موجود ہے۔

کورس : تیل دار فصلوں کی کاشت (328) سمسٹر: بہار، 2024ء

سطح: انٹرمیڈیٹ

برائے مہربانی امتحانی مشقیں حل کرنے سے پہلے درج ذیل ہدایات کو غور سے پڑھیے

(ہدایات برائے میٹرک، ایف اے اور بی اے پروگرامز)

1- تمام سوالات کے نمبر مساوی ہیں البتہ ہر سوال کی نوعیت کے مطابق نمبر تقسیم ہوں گے۔

2- سوالات کو توجہ سے پڑھیے اور سوال کے تقاضے کے مطابق جواب تحریر کیجیے۔

3- مقررہ تاریخ کے بعد/تاخیر کی صورت میں امتحانی مشقیں اپنے متعلقہ ٹیوٹر کو بھیجنے کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہو گی۔

4- آپ کے تجرباتی اور نظریاتی طرز تحریر کی قدر افزائی کی جائے گی۔

5- غیر متعلقہ بحث/معلومات اور کتب، سٹڈی گائیڈ یا دیگر مطالعاتی مواد سے ہو بہو نقل کرنے سے اجتناب کیجیے۔

کل نمبر: 100 کامیابی کے نمبر: 40

امتحانی مشق نمبر1

(یونٹ:1 تا4)

سوال نمبر1- تیل دار فصلوں کی غذائی اہمیت کے بارے میں تفصیل سے لکھیں۔ (20)

سوال نمبر2- تیل دار فصلوں کی دوغلی اقسام کے بارے میں تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)

سوال نمبر3- فصل اگانے کے لیے زمین اور اس کا انتخاب کیسے کیا جاتا ہے؟ نیز زمین کی مختلف اقسام کے بارے میں لکھیں۔ (20)

سوال نمبر4- پاکستان میں تیل دار فصلوں کی فی ایکڑ پیداوار کم ہونے کی وجوہات بیان کریں۔ وہ کون کون سے عوامل ہیں جن پر توجہ دیتے ہوئے کاشتکار تیل دار فصلوں کی فی ایکڑ پیداوار بڑھا سکتے ہیں؟ تفصیلاً وضاحت کریں۔ (20)

سوال نمبر5- کھادوں کی ضرورت اور اہمیت بیان کریں نیز کھادوں کے استعمال کے طریقے بھی تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)

امتحانی مشق نمبر2

(یونٹ5 تا9)

کل نمبر: 100 کامیابی کے نمبر: 40

سوال نمبر1- تیل دار فصلوں کو خشک کرنے اور سکھانے کے طریقے تفصیل سے لکھیں۔ (20)

سوال نمبر2- سورج مکھی کی فصل کی کاشت کے لیے کاشت سے مارکیٹنگ تک کے تمام مراحل کے بارے میں تفصیلاً وضاحت کریں۔ (20)

سوال نمبر3- سورج مکھی اور کسنبہ کے ضرر رساں کیڑے کون کون سے ہیں؟ ان کی پہچان، نقصان کرنے کا طریقہ اور روک تھام کے بارے میں لکھیں۔ (20)

سوال نمبر4- تل کی غذائی اہمیت بیان کریں نیز تل کا وقت کاشت اور زمین کی تیاری سے لے کر برداشت اور پیداوار تک کے تمام مراحل تفصیلاً بیان کریں۔ (20)

سوال نمبر5- تیل دار فصلوں کو نقصان پہنچانے والے پرندوں کے نام، نقصان کا طریقہ اور حفاظتی تدابیر کے بارے میں لکھیں۔ (20)