

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

مقررہ تاریخ	تین کریڈٹ آرز	مقررہ تاریخ	چھ کریڈٹ آرز
----	----	04-12-2023	مشق نمبر 1
28-12-2023	مشق نمبر 1	28-12-2023	مشق نمبر 2
----	----	29-01-2024	مشق نمبر 3
16-02-2024	مشق نمبر 2	16-02-2024	مشق نمبر 4

نوٹ: یونیورسٹی کے ویب سائٹ <https://www.aiou.edu.pk> پر موجود ہے۔

کورس: پودوں کی حفاظت (349) سمسٹر: خزاں، 2023ء
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 ہوگی۔
- 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 ہونے سے اجتناب کیجیے۔

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

امتحانی مشق نمبر 1

(یونٹ: 1 تا 3)

- سوال نمبر 1 کیڑے مار دو اؤوں کی تقسیم تحریر کریں نیز زہروں کی مختلف صورتوں کے متعلق تفصیل سے لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 2 فصلوں کے ضرر رساں عوامل تحریر کریں۔ پودوں کی حفاظت میں مختلف زہروں کو پودوں پر سپرے کیسے کیا جاسکتا ہے؟ (20)
- سوال نمبر 3 پودوں کی حفاظت میں نقصان دہ کیڑوں اور دیگر عوامل کی درجہ بندی کریں۔ (20)
- سوال نمبر 4 موسم خریف اور ربیع کو جڑی بوٹیوں کی اقسام اور ان کی روک تھام کے طریقے تحریر کریں۔ (20)
- سوال نمبر 5 کیڑوں اور بیماریوں کی تباہ کاریوں کا تاریخی پس منظر بیان کریں۔ (20)

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

امتحانی مشق نمبر 2

(یونٹ: 4 تا 7)

- سوال نمبر 1 سیب کو نقصان پہنچانے والے کیڑوں کی اقسام، پہچان، نقصان کرنے کا طریقہ اور روک تھام کے طریقے تحریر کریں۔ (20)
- سوال نمبر 2 موسم ربیع اور خریف کے سبز پوں پر حملہ کرنے والے مشہور کیڑوں کے متعلق تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)
- سوال نمبر 3 بیج کو دوا لگا کر کاشت کرنے کی اہمیت بیان کریں نیز اس کے فوائد، لگانے کا طریقہ اور احتیاط تحریر کریں۔ (20)
- سوال نمبر 4 پیاز اور مرچ کی بیماریوں پر تفصیلاً نوٹ لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 5 ٹماٹر، بھنڈی اور خربوزے کی بیماریوں کے متعلق تفصیل سے بیان کریں۔ (20)