

## علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد (شعبہ زرعی سائنسز)

### وارننگ

- عزیز طلبہ! آپ یہ بات ذہن نشین کر لیں کہ:
- 1- 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۔
  - 2- کسی دوسرے 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۔

### مشقیں بھیجے کاشیڈول

مقررہ تاریخ	3 کریڈٹ آوزر کورس	مقررہ تاریخ	6 کریڈٹ آوزر کورس
.....	.....	31-05-2024	مشق نمبر 1
24-06-2024	مشق نمبر 1	24-06-2024	مشق نمبر 2
.....	.....	22-07-2024	مشق نمبر 3
19-08-2024	مشق نمبر 2	19-08-2024	مشق نمبر 4

نوٹ: ٹیوٹوریل شیڈول (رہنمائے طلبہ) علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی کی ویب سائٹ [www.aiou.edu.pk](http://www.aiou.edu.pk) پر موجود ہے۔

کورس: جانوروں کے بنیادی انتظامی امور (253) سمسٹر: بہار، 2024ء  
سطح: میٹرک

- برائے مہربانی امتحانی مشقیں حل کرنے سے پہلے درج ذیل ہدایات کو فوراً 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 تجزیاتی 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 والے نقل کرنے سے اجتناب کریں۔

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

### امتحانی مشق نمبر 1

(یونٹ: 4۳1)

- سوال نمبر 1- جانوروں میں بیکٹریا سے پھیلنے والی بیماریوں کی علامات اور وجوہات بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 2- جانوروں کی خوراک میں جیاتین (Vitamins) اور دیگر کی اہمیت بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 3- پاکستان میں پتلی دم والی بھیڑوں کے نام لکھیں۔ ان میں سے تین پر تفصیلی نوٹ لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 4- ملکنگ پارلر (Milking Parlor) کی بناوٹ اور مقاصد بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 5- لحمیات جانوروں کی غذا کا اہم جزو ہے؟ اس کے ذرائع اور فوائد بیان کریں۔ (20)

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

### امتحانی مشق نمبر 2

(یونٹ: 9۳5)

- سوال نمبر 1- جانوروں میں غیر متعدی بیماریوں پر نوٹ لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 2- اچھی پیداوار کے حصول کے لیے جانوروں کی رہائشی ضروریات بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 3- دودھ دہنے کا طریقہ کار بیان کریں نیز بتائیں کہ دودھیل جانوروں کا دودھ کس طرح خشک کیا جاتا ہے؟ (20)
- سوال نمبر 4- پاکستان میں بھینسوں کی مختلف نسلوں کے بارے میں تفصیل بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 5- مندرجہ ذیل بیماریوں پر تفصیل سے نوٹ لکھیں۔ (20)

(1) منہ کھر کی بیماری (Foot and Mouth Disease)

(2) حیوانے کی سوزش (Mastitis)