علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد

(شعبہ زرعی سائنس)

وارننگ

عزیز طلبہ! آپ یہ بات ذہن نشین کرلیں کہ:

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

-2 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۔

کورس: جانوروں کے بنیادی انتظامی امور (253) سمسٹر: خزاں، 2021ء

سطح: میٹرک

براۓ مہربانی امتحانی مشقیں حل کرنے سے پہلے درج ذیل ہدایات کو غور سے پڑھیے۔(ہدایات براۓ طلبا 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 نہ بھیجنے کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

-4 آپ کے تجزیاتی اور نظریاتی طرزِ 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 نمبر 1

سوال1- جانوروں کے فوائد بیان کریں۔ (20)

سوال2- گائیوں کی باربردار نسلوں (Draught breeds) کے متعلق تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)

سوال3- دودھیل جانوروں کے دودھ کو خشک کس طرح کیا جاتا ہے؟ (20)

سوال4-   قربانی کے لیے جانور کس طرح تیار کیے جاتے ہیں؟ (20)

سوال5-   بھیڑ بکریوں کی رہائشی ضروریات سہولیات تیار کرتے وقت کن باتوں کا خیال رکھا جاتا ہے؟ علیحدہ باڑوں کے نظام میں کون سی رہائشی سہولیات ہوتی ہیں؟ (20)

کل نمبر:100   **کامیابی کے نمبر:40**

امتحانی مشق نمبر 2

سوال1-   پاکستان میں پائی جانے والی بھیڑ بکریوں کے متعلق تفصیل سے لکھیں۔ (20)

سوال2-   قربانی کے لیے کتنی قسم کے جانور تیار کیے جاتے ہیں؟ تفصیل سے بیان کریں۔ (20)

سوال3-   جانوروں کی خوراک میں حیاتین (vitamins) اور پانی کی اہمیت بیان کریں۔ (20)

سوال4-   طفیلی کرموں سے پھیلنے والی بیماریوں کو تفصیل سے بیان کریں۔ (20)

سوال5-   مندرجہ ذیل پر نوٹ لکھیں۔ (10+10)

1۔ مستقل فارمنگ   2۔ ساہیوال اور ہولسٹن فریزن گائے