

## علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد

(شعبہ زرعی سائنس)

### وارننگ

عزیز طلبہ! آپ یہ بات ذہن نشین کر لیں 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 طالب علم 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۔

سمسٹر: خزاں، 2021ء

کورس: جانوروں کی پیداوار (254)

سطح: میٹرک

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

کامیابی کے نمبر: 40

کل نمبر: 100

### امتحانی مشق نمبر 1

- سوال 1- دودھ کو گھر بلو سٹح پر محفوظ کرنے کے طریقے بیان کریں۔ (20)
- سوال 2- مچھلی اور دوسرے گوشت میں فرق بیان کریں۔ (20)
- سوال 3- مرغی کے گوشت سے متعلق تجارتی مصنوعات پر تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)
- سوال 4- مصنوعی نسل کشی کی تعریف اور فوائد بیان کریں۔ (20)
- سوال 5- جانوروں سے حاصل شدہ فارماسوٹیکل (pharmaceutical) مصنوعات کے متعلق وضاحت کریں۔ (20)

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

### امتحانی مشق نمبر 2

- سوال 1- بھیڑ اور بکریوں کی زرعی سماج میں کیا اہمیت ہے؟ (20)
- سوال 2- بھیڑ بکریوں کی چراگاہوں کے متعلق تفصیل سے تحریر کریں۔ اور ان کی بہتری کے لئے تجاویز دیں۔ (20)
- سوال 3- گوشت کی غذائی اور معاشی اہمیت بیان کریں۔ (20)
- سوال 4- اُون اور اُون کی مصنوعات کی اہمیت بیان کریں۔ (20)
- سوال 5- دودھ کے بائیو کیمیکل اجزاء تفصیل سے بیان کریں۔ (20)