

# علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد

(شعبہ زرعی سائنسز)

## وارنگ

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۔

سمسٹر: خزاں، 2020ء

کورس : فارم مشینری اور زرعی آلات (327)

کل نمبر: 100

سطح : انٹرمیڈیٹ

کامیابی کے نمبر: 40

## امتحانی مشق نمبر 1

(یونٹ: 1 تا 4)

- سوال نمبر 1- زرعی آلات کے چلانے یا صحیح طور پر کام کرنے کا انحصار صرف اور صرف ان آلات کی صحیح ایڈجسٹمنٹ پر ہوتا ہے؟ بحث کریں۔ (20)
- سوال نمبر 2- زمین کی تیاری کے ثانوی آلات سے کیا مراد ہے نیز ثانوی آلات کے اہم مقاصد بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 3- کیا ہاتھ سے آلو بونا مشکل کام ہے نیز آلو بونے کی مشین کی اقسام بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 4- پاکستان میں زرعی اصطلاحات میں مشینی کھیتی باڑی کا دور کب شروع ہوا؟ تفصیل سے بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 5- زراعت میں افرادی قوت کو کتنے حصوں میں تقسیم کیا جاتا ہے نیز ہیل اور فارم مشینری کا موازنہ کریں۔ (20)

## امتحانی مشق نمبر 2

(یونٹ: 5 تا 9)

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

- (20) سوال نمبر 1- مکئی کاٹنے اور گاہنے کے لیے کتنی قسم کی مشین استعمال ہوتی ہے۔ وضاحت کریں۔
- (20) سوال نمبر 2- پانی کی موجودگی ایک بہت بڑی نعمت ہے۔ بحث کریں۔
- (20) سوال نمبر 3- ٹیوب ویل لگانے کے لیے مناسب مقام کا انتخاب کیسے کیا جائے نیز متوقع خرابیوں کے حل پر نوٹ تحریر کریں۔
- (20) سوال نمبر 4- سپرے مشین کو کیلیمبر ایٹ کرنے سے کیا مراد ہے نیز ان کے نقص دور کرنے کے طریقے بیان کریں۔
- (20) سوال نمبر 5- پاکستان میں ٹریکٹر بنانے والے ادارے کون سے ہیں؟ تفصیل سے بیان کریں۔