



قسم : الفاكهة
امتحان : المستوى الرابع
الامتحان التحريري النهائي
لمقرر: إدارة وخدمة مزارع الفاكهة
الفصل الدراسي الثاني
الدرجة الكلية : ٦٠ درجة
زمن الامتحان : ساعتان
البرنامج :
كود المقرر :
العام الأكاديمي : ٢٠١٦٢/١٥
تاريخ الامتحان : ٢٠١٦/٦/٧



يتكون الامتحان من (ورقة واحدة)
أجب من فضلك عن جميع الأسئلة التالية

السؤال الأول (١٥ درجة)

١ - وضح كيفية إدارة نظم الري والتسميد في مزارع الفاكهة الحديثة ،
وماهى العوامل التي تؤثر على امتصاص العناصر الغذائية بواسطة النبات
اذكر أنواع الأسمدة العضوية والمعدنية التي تعرفها وطرق إضافتها ،

السؤال الثاني (١٥ درجة)

لماذا يعتبر إدارة عمليات التقليم من العمليات الفنية الهامة لأشجار الفاكهة ،
وماهى الأغراض العامة لتقليم الأشجار
وضح كيف تختلف تقليم أشجار التفاح عن تقليم أشجار الخوخ

السؤال الثالث (١٥ درجات)

لماذا تعتبر مقاومة الحشائش ن التحديات الكبيرة في مزارع الفاكهة
وضح كيفية إدارة نظام مكافحة الحشائش الحولية والمعمرة
ماهى الملاحظات الهامة عند القيام بمكافحة الحشرات والأمراض .

السؤال الرابع (١٥ درجة)

بصفتك من المتخصصين في مجال بساتين الفاكهة وضح كيف يمكن حل المشكلات التالية أو تقليل أضرارها :

- انخفاض محصول الكمثرى حاليا في مصر
- المعاملات التي تجرى لخفض نسبة الأملاح في التربة.
- الاتجاه حديثا لاستخدام الماء الممغنط

لجنة الممتحنين : أ.د/ عبدالعال حجازى حسن
أ.د/ محمود ابراهيم القاضى

أ.د / نبيل رشاد سمرة
أ.م.د/ أمير شعلان