



اليوم: الثلاثاء
التاريخ: 2024/ 08 / 13
مدة الامتحان: ساعتان ونصف
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الثانية - لعام 2024م

الفرع: الزراعي
المبحث: علم الزراعة / الإنتاج النباتي
التخصص: --
امتحان الثانوية العامة والكفاءة المهنية

ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (ستة) أسئلة، أجب عن (خمس) منها فقط

القسم الأول: يتكون هذا القسم من (ثلاثة) أسئلة، وعلى المشترك أن يجيب عنها جميعاً.

السؤال الأول: (20 علامة)

يتكون هذا السؤال من (10) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، اختر البديل الصحيح، ثم انقله إلى دفتر الإجابة:

1. أي من النباتات التالية يعتبر من خضروات الموسم الدافئ:
- البطاطا
- البندورة
- الفول
- البصل
2. البراعم الزهرية في الزيتون تحمل على أفرع:
- جانبياً على أفرع جديدة
- جانبياً على أفرع عمر سنة
- طرفياً على أفرع عمر سنة
- طرفياً على أفرع عمر سنتين
3. من صفات ثمرة الفلفل أنها:
- عنبية
- لحمية
- قرنية
- كلوية
4. يعتبر نبات الفلفل نبات عشبي معمر في المناطق:
- المعتدلة
- الاستوائية
- شبه الاستوائية
- الباردة
5. تزرع أشجار الزيتون في المنحدرات بالطريقة:
- المربعة
- المستطيلة
- على خطوط الكنتور
- بشكل غير منظم
6. تجنب حدوث الجروح والأضرار الميكانيكية من الطرق المستخدمة للوقاية من مرض:
- البياض الزغبى
- البياض الدقيقي
- التدرن التاجي
- نيماتودا تعقد الجذور
7. أي من بذور أشجار الفاكهة التالية يحتوي على أجنة متعددة:
- الحمضيات
- الزيتون
- التفاح
- النخيل
8. تعتبر المبيدات النحاسية من:
- مبيدات الحشرات
- مبيدات القوارض
- مبيدات الفطريات
- مبيدات النيماتودا
9. يعتمد النخل ثنائي المسكن في التلقيح على:
- الحشرات
- الطيور
- الرياح
- الإنسان
10. أي من التالي يعتبر المسبب لمرض الحضنة المتحجرة في النحل؟
- فيروس
- فطر
- بكتيريا
- بروتوزوا

السؤال الثاني: (20 علامة)

- (أ) وضح تقسيم البندورة وفقا لطبيعة نموها. (4 علامات)
- (ب) أذكر أنواع الخضار التي تنمو بشكل جيد في الزراعة المائية. (4 علامات)
- (ج) وضح مواعيد الزراعة لمحصول البطاطا. (6 علامات)
- (د) ما هي علامات النضج والجني للبصل الجاف؟ (6 علامات)

السؤال الثالث: (20 علامة)

- (أ) ما هي عيوب الزراعة المائية؟ (5 علامات)
- (ب) وضح كيف تتم عملية التقليم في التفاح. (5 علامات)
- (ج) بين عمليات خدمة أشجار الزيتون. (4 علامات)
- (د) ما هي الأضرار التي تسببها الأعشاب والنباتات الزهرية المتطفلة؟ (6 علامات)

القسم الثاني: يتكون هذا القسم من (ثلاثة) أسئلة، وعلى المشترك أن يجيب عن سؤالين منها فقط.

السؤال الرابع: (20 علامة)

- (أ) عرف ما يلي: (6 علامات)
- الترقيع مكافحة الحيوية مكافحة التشريعية
- (ب) اذكر طرق التلقيح لأزهار البندورة داخل البيوت المحمية. (4 علامات)
- (ج) ما هي الخطوات المتبعة لقطف العسل؟ (4 علامات)
- (د) وضح أقسام المبيدات من حيث دخولها الى انسجة النباتات. (6 علامات)

السؤال الخامس: (20 علامة)

- (أ) وضح أهمية استخدام الملح في اعداد العجين. (4 علامات)
- (ب) ما هي مخاطر استخدام المبيدات الكيميائية؟ (5 علامات)
- (ج) بين الآفات التي تصيب البطاطا. (6 علامات)
- (د) وضح كيف تتم عملية قطف الزيتون. (5 علامات)

السؤال السادس: (20 علامة)

- (أ) وضح الأمور التي يجب مراعاتها لإنتاج زيت زيتون عالي الجودة؟ (4 علامات)
- (ب) أذكر خطوات تكرير الزيت؟ (5 علامات)
- (ج) ما هي خطوات مكافحة الحيوية؟ (5 علامات)
- (د) وضح كيف تتم عملية فصل الشوائب والمواد الغريبة من القمح؟ (6 علامات)

انتهت الأسئلة