



اليوم: الخميس
التاريخ: 26 / 06 / 2025م
مدة الامتحان: ساعتان ونصف
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الأولى لعام 2025 م

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

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

السؤال الأول: (20 علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من (3) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)
1. أي من الآتي يعتبر الموطن الأصلي للبندورة؟

- بيرو والمكسيك
- البرازيل
- أمريكا الشمالية
- الهند

2. تزرع البندورة في التربة الرملية حتى تعطي:

- انتاجا عاليا
- زيادة النمو الخضري
- انتاجا مبكرا
- انتاج ذات جودة عالية

3. تزرع البندورة محدودة النمو في:

- البيوت المحمية
- الأراضي المكشوفة
- زراعة مائية
- الاراضي المالحة

ب) وضح أقسام البندورة حسب طبيعة نموها. (4 علامات)

ج) وضح كيف تتم عملية الري لمحصول الفاصولياء. (6 علامات)

د) علل: ارتفاع الحرارة ليلا يؤدي الى انخفاض محصول الدرنات في البطاطا. (4 علامات)

السؤال الثاني: (20 علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من (3) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)
1. تعتبر من النباتات المحايدة للضوء في فترة الإزهار:

- البندورة
- البصل
- البطاطا
- السبانخ

2. المسبب الرئيس لسقوط الأزهار في البندورة:

- ارتفاع نسبة الرطوبة
- زيادة تركيز CO₂
- إذا قلت الرطوبة عن 30%
- طول فترة الأضاءة

3. يفضل الري الخفيف لمحصول البندورة على فترات متقاربة في التربة:

- الطينية
- الثقيلة
- الرملية
- الرسوبية

ب) عدد الطرق المستخدمة لتلقيح أزهار البندورة داخل البيوت المحمية. (4 علامات)

ج) وضح الاحتياجات البيئية لمحصول الفلفل. (4 علامات)

د) وضح مواعيد الزراعة لمحصول البطاطا. (6 علامات)

السؤال الثالث: (20 علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من (3) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

1. تعتبر من الخضراوات المجهددة للتربة:

- الفول
- البندورة
- الفاصولياء
- الحمص

2. يعتبر من الخضراوات المحبة للحرارة:

- البندورة
- الفول
- الفلفل
- الفاصولياء

3. الهرمون الذي يستخدم للتلقيح في الفلفل:

- الاوكسين
- الاثيلين
- الجبرلين
- السيتوكينين

ب) ما هي مميزات الزراعة المائية.

(6 علامات)

ج) اذكر طرق الاكثار في الزيتون.

(4 علامات)

د) ماهي أصناف الزيتون المنتشرة في فلسطين.

(4 علامات)

السؤال الرابع: (20 علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من (3) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

1. تنضج ثمار الفاصولياء بعد:

- (90 - 130) يوما
- (40 - 50) يوما
- (60 - 80) يوما
- (100 - 150) يوما

2. الرطوبة النسبية الملائمة للبساطا:

- (30 - 50) %
- (50 - 70) %
- (80 - 90) %
- (40 - 60) %

3. من أهم أصناف البطاطا في فلسطين:

- سبونتا
- مكابي
- كاستل
- أزميز

ب) عدد أصناف النخيل.

(4 علامات)

ج) وضح الأهمية الاقتصادية لذبابة ثمار حوض المتوسط.

(4 علامات)

د) وضح الصفات الحسية الايجابية لزيت الزيتون.

(6 علامات)

القسم الثاني: يتكون هذا القسم من (سؤالين)، وعلى المشترك أن يجيب عن سؤال واحد فقط.

السؤال الخامس: (20 علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من (3) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

1. معظم الجذور في نبات البصل تكون:

- جذور حقيقية
- جذور عرضية
- جذور أرضية
- جذور وتدية

2. ما هو وصف النورة الزهرية في البصل؟

- عنقودية
- سنبلية
- خيمية كروية
- مشطية

3. يرتبط تقسيم القمح القوي والضعيف ب :

- موعد زراعة القمح
- مواسفات القمح
- استخدام القمح
- خواص الخبز

ب) ما هي الصفات التي يفضلها النحالون أن تتوفر في النحل المنوي تربيته؟ (5 علامات)

ج) أذكر علامات فساد الزيوت النباتية. (5 علامات)

د) علل: يتم إضافة الحليب في المخبوزات بنسبة تصل الى 6%. (4 علامات)

السؤال السادس: (20 علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من (3) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

1. تعتبر أشجار النخيل:

- أحادية الجنس أحادية المسكن
- أحادية الجنس ثنائية المسكن
- ثنائية الجنس أحادية المسكن
- ثنائية الجنس ثنائية المسكن

2. أصول تطعم عليها الحمضيات تمتاز بتحملها لمرض التدهور السريع:

- الخشخاش
- الفولكامريانا
- الشموطي
- الفلنسيا

3. أقل عدد الذي يحدث عنده الضرر الاقتصادي للمحصول هو:

- مستوى الضرر الاقتصادي
- متوسط الضرر الاقتصادي
- العتبة الاقتصادية
- الشدة الاقتصادية

ب) ما هي الأضرار التي تسببها الأعشاب؟ (5 علامات)

ج) يعتبر الماء من أهم المواد المستخدمة في صناعة الخبز، علل ذلك. (5 علامات)

د) ما هي أعراض مرض اصفرار وتجعد أوراق البندورة الفيروسي. (4 علامات)

انتهت الاسئلة