



اليوم: السبت
التاريخ: 2024/ 06 / 29
مدة الامتحان: ساعتان ونصف
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الأولى - لعام 2024م

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

ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (سنة) أسئلة، أجب عن (خمسة) 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. من أي نوع من الثمار تعتبر ثمرة البندورة؟

- لحمية
- عنبية
- قرنية
- كلوية

2. ينتج عن زراعة محصول البندورة في التربة الرملية:

- زيادة في كمية وجودة الإنتاج
- الحصول على ثمار كبيرة الحجم
- التبكير في الإنتاج
- التأخير في الإنتاج

3. يتبع الفلفل الى العائلة:

- الوردية
- البقولية
- النرجسية
- الباذنجانية

4. في المزارع المائية، يتم استخدام البيئات الصلبة التالية لتثبيت النبات:

- الفيرموكولايت
- البيتومس
- الكمبوست
- الصوف الصخري

5. التلقيح في الزيتون يكون على الأغلب بواسطة:

- الحشرات
- الطيور
- الرياح
- الأنسان

6. من أصناف التفاح التي تحتاج الى 500 ساعة برودة تقريباً:

- جولدن ديليشس
- جراتي سميث
- آنا
- ستاركن

7. تستخدم العقل الساقية في إكثار أي من أنواع الحمضيات:

- المندرين
- الليمون الحامض
- الجريب فروت
- البرتقال العادي

8. تعتبر الحشرات القشرية من الحشرات التي تمتلك أي الأنواع من اجزاء الفم:

- أجزاء فم ثاقبة ماصة
- أجزاء فم قارضة
- أجزاء فم ماضغة
- أجزاء فم قارضة لا عقة

9. تحمل البراعم الزهرية في التفاح:

- جانبيّاً على أفرع عمرها سنة
- طرفياً على دوابر ثمرية
- طرفياً على النوات الحديثة
- قمياً على دوابر ثمرية

10. من الأمثلة على الأعداء الحيوية الموجودة في فلسطين:

- حشرة البق المفترس
- حشرة البق لدقيقي
- حشرة أسد الذباب
- حشرة التين الشمعية

السؤال الثاني: (20 علامة)

- (أ) وضح كيف تتم عملية الري في محصول البطاطا. (4 علامات)
- (ب) وضح الاحتياجات البيئية لنبات الفول. (4 علامات)
- (ج) ما هي علامات النضج على ثمار الزيتون؟ (6 علامات)
- (د) كيف تتم عملية خف الثمار في النخيل؟ (6 علامات)

السؤال الثالث: (20 علامة)

- (أ) وضح المناخ المناسب لمحصول الفراولة. (4 علامات)
- (ب) ماهي مواصفات الأشتال الجيدة في الحمضيات؟ (6 علامات)
- (ج) وضح الأهمية الاقتصادية لنحل العسل. (4 علامات)
- (د) بين الأضرار التي تسببها الذبابة البيضاء. (6 علامات)

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

السؤال الرابع: (20 علامة)

- (أ) ما هي الفحوصات الكيميائية التي تجري على زيت الزيتون؟ (5 علامات)
- (ب) وضح طرق الوقاية والمكافحة لذبابة ثمار الزيتون. (6 علامات)
- (ج) اذكر العوائل لحفار ساق التفاح. (5 علامات)
- (د) ما هي العوامل التي تؤثر على مسافات الزراعة في الحمضيات؟ (4 علامات)

السؤال الخامس: (20 علامة)

- (أ) ما هي علامات نضج البطاطا؟ (5 علامات)
- (ب) وضح عملية الري في الحمضيات. (5 علامات)
- (ج) ما هي العوامل التي تؤثر على كمية العسل المنتجة من الخلية؟ (6 علامات)
- (د) وضح الغرض من طحن الحبوب. (4 علامات)

السؤال السادس: (20 علامة)

- (أ) ما هي مواصفات الزيوت النباتية الجيدة؟ (4 علامات)
- (ب) عرف ما يلي: (8 علامات)
- | | | | |
|-------------------|-----------------|---------|--------------|
| دقيق القمح المدعم | الدورة الزراعية | الأعشاب | وقاية النبات |
|-------------------|-----------------|---------|--------------|
- (ج) اذكر مسببات أمراض الذبول. (4 علامات)
- (د) عدد طرق مكافحة الميكانيكية. (4 علامات)

انتهت الأسئلة