



اليوم: السبت
التاريخ: 2024/ 12 / 07
مدة الامتحان: ثلاث ساعات
مجموع العلامات: (200) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الاستكمالية - لعام 2024م

الفرع: الزراعي
المبحث: علم الزراعة (الإنتاج الحيواني والإنتاج النباتي)
التخصص: كهرباء استعمال
امتحان الثانوية العامة والكفاءة المهنية

ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (ثمانية) أسئلة، أجب عن (خمسة) منها فقط

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

السؤال الأول: (40 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 سلالات ابقار اللحم:

- الأيرشاير
- الفريزيان
- الشاروليه
- السمنتال

2. ان اسوداد المخلات ناتج عن:

- تعرض الثمار في اثناء التخليل الى الهواء
- فطريات تنمو على سطح المخلاتات
- نمو بكتيريا منتج للغازات
- احتواء الماء المستخدم في التخليل على عنصر الحديد

3. الهدف الاساسي من تربية سلالة ارنب النيوزلندي الأبيض:

- للزينة
- للحم
- للفراء
- للأبحاث الطبية

4. الاسباب التي تجعل الفطريات تنمو على سطح المربي:

- زياده كميته الحامض
- نقصان كميته السكر
- زياده كميته السكر
- المواد الصلبة أكثر من 68%

5. الفيتامين الذي يعطى للفراخ بعد قص المنايير هو فيتامين:

- A -
- K -
- E -
- C -

6. من صفات أزهار البندورة أنها:

- مذكرة
- خنثى
- مؤنثة
- مزدوجة

7. يتبع الفلفل الى العائلة:

- الوردية
- النرجسية
- البقولية
- الباذنجانية

8. من الأضرار التي يسببها الحلم:

- تعفن الجذور
- الذبول
- تساقط الأوراق
- نشوء اورام

9. أي من سلالات النحل التالية يعد من نحل الأراضي المقدسة:

- الإيطالية
- الحراثي
- القوقازية
- الكرنيلية

10. حموضة زيت الزيتون البكر العادي:

- (أقل من 1%)
- (1.5-3%)
- (1-1.5%)
- (أكثر من 3%)

السؤال الثاني: (40 علامة)

- (أ) علل: لماذا تصاب الابقار بمرض حمى الحليب؟ (10 علامات)
- (ب) وضح لماذا يتم اضافة الدهن في تغذية الارانب. (8 علامات)
- (ج) اذكر الامور التي يجب اخذها بعين الاعتبار عند القيام بتحصين دجاج البياض. (10 علامات)
- (د) وضح تأثير الملح على الاحياء الدقيقة المسببة للفساد. (12 علامة)

السؤال الثالث: (40 علامة)

- (أ) اذكر الموصفات التي يجب ان تتصف بها العليقة المقدمة لدجاج اللحم. (12 علامة)
- (ب) علل: لماذا يتم اضافه السكر عند صناعه المربيات؟ (8 علامات)
- (ج) ما هي الظروف التي يجب توفرها في بيوت الارانب؟ (12 علامة)
- (د) اذكر الامور التي يجب مراعاتها عند تصميم حظيرة العجول والعجلات الصغيرة. (8 علامات)

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

السؤال الرابع: (40 علامة)

- (أ) عدد أهم عمليات الخدمة للمزارع المائية ذات البيئة الصلبة. (8 علامات)
- (ب) وضح المناخ المناسب لزراعة الزيتون. (10 علامات)
- (ج) اذكر خطوات مكافحة الحيوية. (10 علامات)
- (د) وضح طرق الوقاية والمكافحة لذبابة ثمار الزيتون. (12 علامة)

السؤال الخامس: (40 علامة)

- (أ) وضح أقسام المبيدات من حيث دخولها الى انسجة النباتات. (12 علامة)
- (ب) وضح مواعيد الزراعة لمحصول البطاطا. (12 علامة)
- (ج) عدد أصناف النخيل. (8 علامات)
- (د) عدد أربعة من مواصفات الأنواع المختلفة للنحل التي من المفضل تربيتها. (8 علامات)

السؤال السادس: (40 علامة)

- (أ) وضح أهمية استخدام الملح في اعداد العجين. (8 علامات)
- (ب) ما هي مخاطر استخدام المبيدات الكيميائية؟ (10 علامات)
- (ج) بين الآفات التي تصيب البطاطا. (12 علامة)
- (د) وضح كيف تتم عملية قطف الزيتون. (10 علامات)

انتهت الأسئلة