



زمن الامتحان : ساعتان
كود المقرر : 201 veg.
العام الأكاديمي : 2014/2013
تاريخ الامتحان : 16 / 6 / 2015

قسم : الخضر والزينة
الامتحان التحريري النهائي لمقرر:
علم الخضر و الزينة
الفصل الدراسي الثاني
الدرجة الكلية : 60 درجة



يتكون الامتحان من ورقتين
أجب من فضلك عن جميع الأسئلة التالية

أولاً: أسئلة الخضر

السؤال الأول (15 درجة)

1- اذكر ما تعرفه عن:

- أ- مواعيد الزراعة لكل من البسلة والجزر والطماطم.
- ب- اثر الري على نمو النباتات و جودة الثمار في الطماطم .
- ج- تأثير العوامل البيئية على النمو و الانتاج و الجودة في البطاطس.

السؤال الثاني (15 درجة)

1- علل لما يأتي :

- أ- إصابة درنات البطاطس بمرضى القلب الاسود والقلب الاجوف.
- ب حدوث ظاهرة القلب الاجوف والطرف السوطي في القنبيط .
- ج حدوث ظاهرة بروز المياسم في ازهار الطماطم.
- د- لتفاوت درجة الحرارة الليل و النهار أثر كبير على عقد ثمار الطماطم.
- ه - الازهار المبكر لنباتات الخس.

2- أكمل العبارات الآتية :

- و -----
- ب- من العيوب الفسيولوجية الهامة في ثمار الطماطم ----- و -----
- ج- يحدث ظاهرة احتراق حواف الاوراق في نباتات الخس نتيجة لنقص عنصر -----
- د- من الصبغات النباتية في نباتات الخضر التي لا تذوب في الماء ----- و -----
- ه- يرجع اللون الأحمر في ثمار الطماطم إلى وجود صبغة ----- بينما اللون الأصفر إلى -----

ثانياً: أسئلة الزينة

السؤال الثالث (15 درجة)

أ- اذكر أهمية زراعة الشجيرات في الحدائق.

ب- اذكر الشروط الواجب توافرها عند اختيار شجيرات المجموعة الطبيعية .

السؤال الرابع (15 درجة)

- أ- عرف النباتات الطبية ثم وضح اماكن تواجد المواد الفعالة و توزيعها.
ب- ما هي الشروط الواجب توافرها في الاشجار التي تزرع للأغراض التالية:
- 1- الاشجار المزهرة
 - 2- اشجار العقص

انتهت الأسئلة مع تمنياتنا بال توفيق

لجنة الممتحنين :

أ.د. كوثر كامل احمد ضوه
أ.د. ايمه محمد عبد الكافي
أ.د. طه الجزار
د. محمود مكرم