



زمن الامتحان : ساعتان  
البرنامج : وقاية نبات  
كود المقرر : Ent 202  
العام الأكاديمي ٢٠١٦/٢٠١٥  
تاريخ الامتحان: الثلاثاء ٢٠١٦/٦/٢٨  
عدد الأسئلة: ٣

قسم الحشرات الاقتصادية  
امتحان المستوى الثاني  
الامتحان التحريري النهائي  
في مقرر حشرات اقتصادية "مقرر مؤهل"  
الفصل الدراسي الثاني  
الدرجة الكلية ٦٠ درجة



أجب من فضلك عن جميع الأسئلة التالية (الامتحان ورقة واحدة فقط)

السؤال الأول (٢٠ درجة):

- ١- باختصار فسر كيف يمكن تقسيم الحشرات حسب طبيعة الضرر الذي تسببه  
٢- أذكر ما تعرفه عن استخدام المصائد اللاصقة في جمع الحشرات  
٣- فسر الضرر الذي يحدثه حشرة "فافزة القطن"  
٤- يعتبر الجراد الصحراوي من أخطر الآفات الزراعية في العالم ، اقترح برنامج مكافحة متكامل للحد من خطورته.

السؤال الثاني (٢٠ درجة):

- ١- لحشرة تربس القطن مظهر إصابة مميز ، فسر ذلك  
٢- فسر الضرر الذي يحدثه النمل الأبيض على الأشجار والمحاصيل  
٣- اشرح الأسباب التي أدت إلى انتشار حشرة البقة الخضراء على معظم المحاصيل  
٤- تعتبر حشرة البق الدقيقي الأسترالي آفة خطيرة ، فسر الضرر الذي يحدثه هذه الحشرة

السؤال الثالث (٢٠ درجة):

- ١- اقترح برنامج لمكافحة حشرة دودة ورق القطن  
٢- فسر مظهر الإصابة والضرر المميز الذي يحدثه حشرة ذبابة أوراق القرعيات  
٣- اشرح أهم مميزات رتبة غمدية الأجنحة  
٤- وضع برنامجاً مناسباً لمكافحة حشرة خنفساء البنجر السلفجائية

انتهت الأسئلة والله الموفق ،،،،

لجنة الممتحنين

أ.د/ سمير صالح عوض الله      أ.د/ عادل حسن عبدالسلام      أ.د/ هالة أحمد كامل الصيرفي