



جامعة مدينة السادات
معهد الدراسات والبحوث البيئية
قسم التنمية المتواصلة للبيئة
امتحان الفصل الريعي للعام الجامعي
٢٠١٤



التاريخ : ٢٠١٤ / ٦ / ٤

الأسئلة في ورقتين

المادة: تشخيص و علاج الأمراض

DQO05

الزمن : ساعتان

الورقة الأولى

الدرجة : دبلوم لائحة جديدة

القسم الأول : (٤٠ دقيقة) (٢٠ درجة)

السؤال الأول:

١-وضح كيف يمكنك تشخيص كل من الأمراض التالية:

(Tetanus-Anthrax – Aspergilloses)

٢- تكلم عن تشخيص و علاج مرض الكلب.

القسم الثاني : (٤٠ دقيقة) (٢٠ درجة)

السؤال الأول: ناقش باختصار النقاط الآتية: (١٤ درجة)

١- مرض التفاف أوراق البطاطس (من حيث طبيعة المرض- الحشرة الناقلة -الأعراض التشخيصية للمرض).

٢-أوجه الاختلاف بين أمراض التسمم العصاري و الأمراض الفيروسية و التي تقوم الحشرات الثاقبة الماصة للعصارة النباتية بحداثهما.

السؤال الثاني :

في ضوء دراستك أكمل الجزء الناقص مستعينا بالكلمات بين القوسين(American foul brood)
-الناقل البيولوجي -التفاف أوراق البطاطس- احتراق أوراق البطاطس - الذبابة المنزلية-البعوض)١٠ درجات)

١- تقوم الحشرات الماصة للدم بدور للعديد من الأمراض البيئية الوبائية .

٢- مرض ينتج من مواد سامة تحقنها حشرات نطاط الأوراق في أنسجة النبات عند التغذية عليه .

٣- من أهم الأعراض التشخيصية لمرض هو ازدياد سمك الورقة من كلا السطحين ثم التفاف جوانب الورقة لتصبح اسطوانية .

٤- من الأعراض المميزة لمرض أن تصبح الحضنة في نهاية الأمر على هيئة قشور ممتدة متصلة بالسطح السفلي للعين السادسية و انحناء نهاية البطن لأعلى

٥- تقوم حشرة بالنقل الميكانيكي للمسبب المرضي لمرض (الكولير أو التيفود).

٦- ينقل المسبب المرضي لمرض الملاريا نقلًا بيولوجيًّا من خلال لدغ حشرة

الورقة الثانية

القسم الثالث : (٠٤ دقيقة) (٢٠ درجة)

السؤال الأول: أكمل ما يأتي:

١- تشخيص المرض النباتي هو.....

٢- برنامج تشخيص المرض النباتي يعتمد على و..... و..... و.....

٣- خطوات التشخيص الحقلية للمرض النباتي و..... و..... و..... و.....

٤- يجب على المشخص عند فحص الأعراض المرضية ما يأتي و..... و..... و..... و.....

السؤال الثاني:

وضح الاختبارات المرضية التالية:

١- الاختبارات السيرولوجيَّة.

٢- التشخيص عن بعد.

٣- الاختبارات البيولوجيَّة.

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

د/صبري شاهين

د/أمانى عبد العال

د/عمر تمام