

	الاختبار النهائي:	فصل خريفي	نسبة الدرجة %	كود المقرر:	٢٠١٧/٢٠١٦
١٤	عدد أوراق الامتحان:	اسم البرنامج:		العام الدراسي:	٢٠١٧/٢٠١٦
٢٠١٧/١/١٤	تاريخ الامتحان:	التنمية	القسم العلمي:	الفصل الدراسي:	الاول
ساعتان	مدة الامتحان:	٦٠	درجة الامتحان	اسم المقرر:	الزراعة العضوية والحيوية



جامعة مدينة السادات

تعليمات الامتحان:

١. ضرورة الالتزام بالإجابة على الأسئلة المقررة فقط ولن ينظر إلى الأسئلة الزائدة
٢. يستخدم فقط القلم الأزرق والقلم الرصاص في ورقة الإجابة
٣. تصرف ورقة إجابة واحدة لكل طالب
٤. لا يسمح بتبادل الأدوات (الأقلام، المسطرة، أدوات الرسم، الآلات الحاسبة وغيرها)
٥. لا يسمح بتواجد التليفونات المحمولة أمام الطالب كما لا يسمح باستخدام تطبيق الآلة الحاسبة الموجودة على التليفون المحمول.

من خلال دراستك لمقرر الزراعة العضوية والحيوية ، اجب عن الأسئلة الآتية:-

السؤال الاول: (٢٥ درجة)

- ١- اذكر جهات التسجيل و التفتيش واصدار الشهادات للمزارع العضوية المعتمدة في جمهورية مصر العربية . (٥ درجات)
- ٢- ماهي معوقات التحول للإنتاج العضوي بالدول النامية . (٥ درجات)
- ٣- ماهي النقاط التي يجب اخذها في الاعتبار عند اختيار موقع المزرعة العضوية . (٥ درجات)
- ٤- تكلم عن السياسة السمادية في الزراعة العضوية مع توضيح بالامثلة دور المنشطات الحيوية الميكروبية . (١٠ درجات)

السؤال الثاني: (١٥ درجة)

صمم برنامج للمكافحة المتكاملة للافات النباتية (امراض - حشرات - حشائش) تحت نظام الزراعة العضوية.

السؤال الثالث: (٢٠ درجة)

أولاً : أكمل ما يأتي: (١١ درجة)

- ١ - الزراعة العضوية هي نظم كلية لإدارة الإنتاج تشجع سلامة النظم الزراعية الإيكولوجية وتنهض بها ، بما في ذلك (أ).... ، (ب).... ، (ج)....
- ٢ - من السمات المشتركة للأشخاص الذين يشترون منتجات حيوانية منتجة بطريقة عضوية أنهم يهتمون عادة ب ... (د).... ، (ه)....
- ٣ - تحت الظروف المُثلى للإنتاج الحيواني العضوي فإنه يجب أن ينتج غذاء الحيوان من خلال المزرعة العضوية ، ولصعوبة تحقيق ذلك يسمح الاتحاد الأوروبي مثلاً بمقاييس في العمليات من خارج المزرعة العضوية بنسبة ... (و) ... أو أقل في حالة الحيوانات المجترة ونسبة ... (ز) ... في حالة الدواجن.
- ٤ - في نظم الإنتاج الحيواني العضوي لا يسمح باستخدام الأدوية والمضادات الحيوية في علاج الأمراض إلا عند الضرورة القصوى وفي أقل الحدود بل يعتمد هذا النظام على ... (ح) ...
- ٥ - يجب أن يتتوفر في الإنتاج الحيواني العضوي المعايير الآتية: ... (ط) ... ، ... (ك) ... ، ... (ل) ...

ثانياً - ناقش بإختصار العوامل التي تعيق توسيع الإنتاج الحيواني العضوي.

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق والنجاح

د/ صبرى شاهين

د/ محمد الشناوى

د/ هالة احمد عبد العال