



قائمة الاسئلة

الأدارة المتكاملة للأفات - () - المستوى رابعة تنمية زراعية - قسم قسم وقاية النبات - عام - كلية الزراعة والبيئة والأغذية - الفترة الأولى - درجة الامتحان

د. جميلة عاطف

- (1) من اسس نجاح مكافحة المتكاملة
- (1) معرفة دورة حياة الحشرة او الأفة +
(2) حماية الاعداء الطبيعية -
(3) استخدام المكافحة الكيميائية -
- (2) ظهور صفة المقاومة عند بعض الحشرات
- (1) بسبب موت الاعداء الحيوية -
(2) بسبب رش المبيدات +
(3) الأجابتين صحيحتين -
- (3) ظهور السرطانات بسبب الاتي
- (1) ثبات المبيدات في الارض لمدة 30 سنة +
(2) ثبات المبيدات في الارض لمدة 10 سنوات -
(3) ثبات المبيدات في الارض لمدة 5 سنين -
- (4) يعتمد برنامج المكافحة الحيوية على
- (1) استيراد الاعداء الحيوية +
(2) مكافحة الافات -
(3) استخدام المبيدات المتخصصة -
- (5) كلمة PEST تعني
- (1) حشرة -
(2) آفة +
(3) حيونات اولية -
- (6) هو المستوى الذي يتوجب عنده عملية المكافحة ويسمى
- (1) مستوى الضرر الاقتصادي -
(2) مستوى الحد الاقتصادي الحرج +
(3) مستوى الآفة -
- (7) مصطلح المكافحة الحيوية يتم فيه استخدام
- (1) المتطفلات فقط -
(2) المفترسات فقط -
(3) يستخدم الاثنين معا +
- (8) تم مكافحة البق الدقيقي الاسترالي في منطقة ولاية كاليفورنيا بأستخدام
- (1) خنافس *Cryptolaemus montrozieri* -
(2) خنافس *Coccinellidae* -
(3) خنافس *Rodalia sp.* +
- (9) *pauesia antennata*
- (1) هو مفترس على المن العملاق -
(2) هو طفيل على المن العملاق على الخوخ +
(3) الاجابتين غير صحيحة -
- (10) يسمى التطفل *parasitoid* والمتطفل عليه *Host*
- (1) الأجابة صحيحة +
(2) الأجابة خطأ -
- (11) الشروط الواجب توفرها في الطفيل النافع
- (1) ان يتطفل على الآفة الضارة فقط. -
(2) الخصوبة عالية و دورة حياة قصيرة -
(3) الأجابتان صحيحة +
- (12) من اشكال التطفل
- (1) التطفل الخارجي -





- (2) + التطفل على العذاري
(3) - التطفل الداخلي
(13) من معوقات التطفل
(1) - صغر حجم العائل أو تقدمه في العمر
(2) - موت العائل مبكراً قبل اكمال دورة الحياة
(3) + الأجابتان صحيحة
(14) من مميزات المكافحة الحيوية
(1) - اقتصادية
(2) - امانة
(3) + الأجابتان صحيحتان
(15) تعريف المسببات المرضية هي
(1) + حيونات اولية وبكتيريا وفطريات وفيروسات تمرض الحشرات وتقتلها
(2) - نباتات اولية تصيب الحشرات وتقتلها
(3) - الاجابتين خاطئة
(16) النيماتودا الممرضة تعتبر من
(1) - المقترسات
(2) + المسببات المرضية
(3) - الطفيليات
(17) الهرمونات هي:
(1) - مادة كيميائية تفرز من غدد داخل جسم الكائن الحي
(2) + مادة كيميائية تفرز من غدد خارج جسم الكائن الحي
(3) - هرمونات حشرية
(18) من انواع الهرمونات
(1) - فرمونات وضع البيض
(2) - فرمونات التجمع
(3) + الأجابات صحيحة
(19) يستخدم زيت (النيم) كطارد قوي
(1) - ضد الذباب
(2) - ضد الخنافس
(3) + ضد الجراد الصحراوي
(20) المواد الطاردة للحشرات
(1) + ال طرق من تعتبر IPM
(2) - تعتبر من طرق المكافحة الحيوية
(3) - تعتبر من الطرق الزراعية
(21) من طرق المكافحة الزراعية
(1) + تنظيم الأسمدة
(2) - الحجر الداخلي
(3) - الحجر الخارجي
(22) من عيوب المبيدات
(1) - انها لا تؤثر على الأفة
(2) - انها أمنة على البيئة
(3) + وجود صفة الأثر المتبقي في الغذاء والماء والبيئة
(23) من أسس نجاح المكافحة المتكاملة
(1) - استيراد الاعداء الحيوية
(2) - حفظ الاعداء الحيوية
(3) + معرفة الحد الاقتصادي الحرج
(24) بداية استخدام المكافحة الحيوية كانت سنة 1775 في
(1) - امريكا
(2) + اليمن





- (3) - الاردن
(25) من الحشرات التي طورت مقاومة ضد المبيدات
(1) + دوياس النخيل
(2) - صانعات الأنفاق
(3) - الجراد
(26) الطفيل المستورد الى اليمن للقضاء على من القلف البني العملاق على الخوخ موطنه الأصلي
(1) - بريطانيا
(2) - سوريا
(3) + باكستان
(27) ظاهرة التطفل المتزايد او الفائق ظاهرة
(1) - موجية
(2) + سلبية
(3) - الأجابتان خاطئة
(28) Romanomermis sp
(1) - عبارة عن طفيل يصيب المن
(2) + عبارة عن نيماتودا تصيب البعوض
(3) - عبارة عن فطريات تصيب الجراد
(29) فرمونات التحذير والأذار
(1) + هي فرمونات لمجتمعات النحل
(2) - هي فرمونات لمجتمعات الفراشات
(3) - هي فرمونات لمجتمع الخنافس
(30) الفرمونات الجنسية
(1) + هي التي تعمل على جذب الحشرات
(2) - هي التي تعمل على طرد الحشرات
(3) - هي التي تعمل على اقتفاء أثر الحشرات
(31) الكيرمونات هي عبارة عن
(1) - فرمونات للتجمع
(2) + فرمونات تغذية
(3) - الأجابتان صحيحة
(32) تصيب الفيروسات الممرضة الحشرات عبر تناولها لأوراق مرشوشة بالفيروس الممرض
(1) + اجابة صحيحة
(2) - اجابة خطأ
(33) تستخدم الفرمونات من اجل
(1) - تغذية الحشرات
(2) + الكشف عن مجتمعات الأفة
(3) - هرمون داخل الجسم
(34) pathogenic
(1) - تعني كلمة طفيليات
(2) - تعني كلمة مفترسات
(3) + تعني كلمة المسببات مرضية
(35) Bacillus thuringiensis
(1) - هي عبارة عن فطريات تصب الحشرات
(2) - هي عبارة عن نماتودا تصب الحشرات
(3) + هي عبارة عن بكتريا تصيب الحشرات
(36) Beauveria sp
(1) - احد المسببات المرضية التي تصيب الإنسان
(2) + احد المسببات المرضية التي تصيب الحشرات
(3) - احد المسببات المرضية التي تصيب الحيوانات
(37) من عيوب المكافحة الحيوية





- (1) + تحتاج الى ايدي عاملة مدربة
(2) - لا يحتاج الى ايدي عاملة مدربة
(3) - لا يستطيع الطفيل التمييز بين عوائله
(38) المبيدات هي مادة
(1) + تسبب تلوث للبيئة
(2) - غير سامة
(3) - تأثيرها ثانوي على الحشرات
(39) تنجذب البعوض للأشخاص بسبب
(1) - وجود بخار الماء قرب الوجه
(2) + وجود ثاني اكسيد الكربون المنبعث من الانف
(3) - وجود رائحة عطرية على الأشخاص
(40) مادة النفثالين هي مادة
(1) - مانعة لتغذية للحشرات
(2) - مادة جاذبة للحشرات
(3) + مادة طاردة للحشرات
(41) من صفات مانعات التغذية انها
(1) + ليس لها تأثير على الأنسان والحيوان
(2) - مادة سامة
(3) - لا تبقى في الظروف الطبيعية كثيرا
(42) مستخلص بذور النيم يؤثر على
(1) + صانعات الأنفاق
(2) - الجراد
(3) - ذبابة القرعيات
(43) مستخلص بذور الخروع يؤثر على
(1) + فراشة الملفوف
(2) - صانعات الأنفاق
(3) - الجاسيد
(44) مانعات التغذية هي مواد
(1) - تقتل الحشرات عند التغذية عليها
(2) - تطرد الحشرات عند التغذية عليها
(3) + تتوقف الحشرات الضارة عن التغذية وتموت جوعاً
(45) اتباع دورة زراعية يعمل على
(1) + الحفاظ على خصوبة التربة
(2) - يحمي المحصول
(3) - يدمر للبيئة
(46) تختلف المحاصيل باختلاف
(1) + نوعية التربة حامضية او قاعدية
(2) - نوعية الاسمدة نثروجين او فسفور
(3) - نوعية المبيد جهازي او بالملامسة
(47) الحرثة الجيدة تعمل على
(1) - تقليل من خصوبة التربة
(2) - تقوي جذور النباتات
(3) + تقتل عذارى الفراشات التي تتواجد تحت التربة
(48) ابو العيد تعتبر حشرة طفيلية على حشرات المن
(1) - اجابة صحيحة
(2) + اجابة خطأ
(49) يرقات اسد النمل واسد المن حشرتين مفترستين على الحشرات
(1) + اجابة صحيحة
(2) - اجابة خطأ





- (50) التطفل الخارجي تطفل مقسم حسب
- (1) + حسب المكان
 - (2) - حسب الشكل
 - (3) - حسب السلوك
- (51) ماذا تعني كلمة IPM
- (1) + Integrated pest mangment
 - (2) - Control pest mangment
 - (3) - System pest mangment
- (52) من نقاط الحفاظ على الأعداء الحيوية
- (1) + عدم رش المبيدات في الاماكن التي تتواجد بها
 - (2) - رش المبيدات بشكل عشوائي
 - (3) - استيراد الاعداء الحيوية
- (53) عمل غرف وتغذية الاعداء الحيوية اثناء فترة الشتاء يؤدي الى الحفاظ على حياتية العدو الحيوي
- (1) + اجابة صحيحة
 - (2) - اجابة خطأ
- (54) من الحشرات التي تم السيطرة عليها باليمن
- (1) - الجراد
 - (2) + البق الدقيقي على العنب
 - (3) - التربس
- (55) تقضي على عائلها خلال 48 ساعة من هي
- (1) - الفيروسات الممرضة
 - (2) - المفترسات
 - (3) + النيماتودا الممرضة
- (56) التطفل الداخلي هو وضع الطفيل البيض
- (1) - قرب العائل
 - (2) - فوق العائل
 - (3) + داخل جسم العائل
- (57) العملية التي تؤدي في النهاية الى موت وتدمير العائل وتحويله الى موميا
- (1) + هي عملية التطفل
 - (2) - هي عملية الأفتراس
 - (3) - الأجابتين صحيحة
- (58) تعتبر الأافات متعددة العوائل هي التي
- (1) - تتغذى على عائل واحد نباتي
 - (2) + تتغذى على جميع العوائل النباتية
 - (3) - تتغذى على عوائل محدودة من النباتات
- (59) الطفيل الذي لا يستطيع أن يميز بين العوائل المتطفل عليها والغير متطفل عليها يعتبر
- (1) + تطفل سلبي
 - (2) - تطفل إيجابي
 - (3) - الأجابتين صحيحة
- (60) استخدام المستخلصات النباتية
- (1) - احد طرق مكافحة الحيوية للحشرات
 - (2) + احد طرق الإدارة المتكاملة للحشرات
 - (3) - الأجابتين صحيحة

