



قائمة الاسئلة

اساسيات وقاية المزروعات - (-) المستوى الثاني -قسم وقاية النبات - عام - كلية الزراعة والاعذية والبيئة - الفترة الأولى- درجة الامتحان (50)

أ.د. عبدالله ناشر أ.د. محمود المفلحي أ.م.د. محمد احمد هاشم

- (1) ظهر الإنسان على وجه الأرض قبل
- (1) - مائة سنة
  - (2) - ألف سنة
  - (3) - مائة ألف سنة
  - (4) + مليون سنة
  - (5) - كل الإجابات أعلاه خاطئة
- (2) يحمل الصدر في الحشرات عادةً زوجين من الزوائد هما
- (1) - قرون الاستشعار وأجزاء الفم
  - (2) + الأجنحة والأرجل
  - (3) - أعضاء السفاد
- (3) من الأضرار غير المباشرة التي تسببها الحشرات للنباتات
- (1) - التغذية على الثمار
  - (2) - التغذية على الأجزاء الخضرية
  - (3) - التغذية على الجذور
  - (4) + التأثير على عملية البناء الضوئي نتيجة لإنتاج الندوة العسلية
- (4) عندما تضع ملكة النحل بيضاً غير مخصباً ينتج عنه
- (1) - إناث
  - (2) - أفراد عقيمة
  - (3) + ذكور
  - (4) - ملكات نحل
- (5) تعد من الحشرات الماصة
- (1) + أبو دقيقات
  - (2) - الجراد
  - (3) - الخنافس
  - (4) - الذباب
- (6) أجزاء الفم في ذكر البعوض من النوع
- (1) + الماص
  - (2) - القارض
  - (3) - الثاقب الماص
  - (4) - الثاقب
- (7) التطور في حشرة السمك الفضي من النوع
- (1) + منعدم
  - (2) - ناقص
  - (3) - ناقص متجانس
  - (4) - ناقص غير متجانس
  - (5) - كامل
- (8) من أنواع العذارى في الحشرات
- (1) - محدودة الأرجل
  - (2) - عديدة الأرجل
  - (3) - عديمة الأرجل
  - (4) + جميع الاجابات السابقة خاطئة
- (9) أطوار الحشرات ذات التشكل الناقص هي
- (1) - بيضة، حشرة كاملة
  - (2) - بيضة، يرقة، حشرة كاملة
  - (3) + بيضة، حورية، حشرة كاملة





- (4) - بيضة، يرقة، عذراء، حشرة كاملة  
(10) بين المليون نوع من الحشرات المكتشف على الأرض تمثل الحشرات الضارة تقريباً ما نسبته
- (1) - 5%  
(2) - 20%  
(3) - 10%  
(4) + 1%
- (11) أعضاء الأخراج الثانوية في الحشرات  
(1) - أنابيب ملبيجي  
(2) + جليد الحشرة  
(3) - الزوائد الأعورية  
(12) الفراشات من الحشرات ذات التطور  
(1) + الكامل  
(2) - الناقص  
(3) - عديمة التشكل  
(13) الطبقة المسؤولة عن إفراز كيتيكل الحشرة وسائل الانسلاخ  
(1) - الغشاء القاعدي  
(2) + طبقة الإبيدرمس  
(3) - الكيتوكل الداخلي  
(14) يطلق على الكيماويات التي تستخدمها الحشرات للتواصل فيما بينها  
(1) - الهرمونات  
(2) + الهرمونات  
(3) - الإنزيمات  
(15) تتبع الحشرات صف  
(1) + Insecta  
(2) - Arachnida  
(3) - Arthropoda  
(16) تستخلص المياه في الحشرات من مخلفات الغذاء في القناة الهضمية  
(1) - الأمامية  
(2) - الوسطى  
(3) + الخلفية  
(17) توجد الأكياس الهوائية عادة في الحشرات  
(1) - بطيئة الطيران  
(2) - سريعة الطيران  
(3) - الأرضية  
(4) + جميع الإجابات أعلاه خاطئة  
(18) الاسم العلمي لحشرة الجدمي هو  
(1) - Phthorimaea operculella  
(2) - Ostrinia nubilalis  
(3) - Sesamia cretica  
(4) + Spodoptera exempta  
(19) الطور الضار في حشرة المن هو  
(1) + الحشرة الكاملة والحورية  
(2) - اليرقة  
(3) - العذراء  
(4) - البيضة  
(20) استخدام الحرارة في مكافحة الآفات تعتبر من طرق مكافحة  
(1) - الزراعية  
(2) - الميكانيكية  
(3) + الفيزيائية





- (4) - الوراثة
- (21) الطور الضار في الجراد
- (1) - الحشرة الكاملة وحدها
- (2) - الحورية وحدها
- (3) - اليرقة
- (4) - العذراء
- (5) + الحورية والحشرة الكاملة
- (22) تتواجد القابلة المنوية التي يخزن فيها الحيوانات المنوية في الجهاز التناسلي
- (1) - الذكري
- (2) + الأنثوي
- (23) يعتبر استخدام المتطفلات والمفترسات من طرق مكافحة
- (1) - الزراعية
- (2) - الميكانيكية
- (3) - الوراثة
- (4) + جميع الإجابات أعلاه خاطئة
- (24) طبقاً لوضعية أجزاء الفم يعتبر نموذج الرأس في الجراد من النوع
- (1) - الممتد
- (2) - السفلي
- (3) + المنحرف
- (25) من الحشرات الناقلة للأمراض النباتية
- (1) - الفراشات
- (2) - الجراد
- (3) - العناكب
- (4) - الخنافس
- (5) + الذبابة البيضاء
- (26) انتشر مرض اللفحة المتأخرة في البطاطس في أيرلندا
- (1) + 1945-1946
- (2) - 1954-1956
- (3) - 1955-1956
- (4) - 1935-1936
- (27) الفيروسات خارج الخلية الحية يطلق عليها...
- (1) - كائنات ممرضة حية
- (2) + عوامل حية ممرضة
- (3) - عوامل غير حية ممرضة
- (4) - كل الاجابات صحيحة
- (28) مرضانتشر في البطاطس مسببه
- (1) + نيملتودا الحوصلات
- (2) - نيماتودا تعقد الجذور
- (3) - النقرح البكتيري
- (4) - الذبول الوعائي الفيوزرمي
- (29) من اسباب ذبول وموت اشجار البن في اليمن
- (1) - نيملتودا الحوصلات
- (2) - نيماتودا تعقد الجذور
- (3) - النقرح البكتيري
- (4) + الذبول الوعائي الفيوزرمي
- (30) مسبب مرض اللفحة المتأخرة في البطاطس هو
- (1) - Alternaria solani
- (2) + Phytophthora infestans
- (3) - Phytophthora citrophthora





- (4) - Aspergillus niger
- (31) تدخل البكتيريا الممرضة للنبات العائل عن طريق
- (1) - الجروح
- (2) - الاختراق المباشر للبشرة
- (3) + الجروح والثغور
- (4) - الاجابات كلها صحيحة
- (32) نخترق النيماتودا الممرضة للنبات انسجة العائل عن طريق
- (1) - الرمح
- (2) - الافرازات الانزيمية المحللة للانسجة
- (3) + الرمح والافرازات الانزيمية المحللة للانسجة
- (4) - الاجابات كلها صحيحة
- (33) مرض البياض الزغبي في العنب يصيب النباتات عن طريق
- (1) - الجروح والثغور
- (2) - الاختراق المباشر للبشرة
- (3) + الثغور
- (34) الفيروسات الممرضة للنبات تدخل الانسجة النباتية من خلال
- (1) - الجروح
- (2) - الجروح المميته للخلايا
- (3) + الجروح غير المميته للخلايا
- (4) - الثغور
- (35) التوكسينات هي سموم يفرزها
- (1) + الكائنات الممرضة
- (2) - النباتات المقاومة قبل الاصابة
- (3) - النباتات المقاومة بعد الاصابة
- (36) عدوى النباتات بالكائنات الممرضة اتعني...
- (1) - اختراق الطفيل لانسجة العائل
- (2) - غزو الكائن الممرض للنبات
- (3) + التفاعل البيولوجي بين الطفيل والعائل والظروف البيئية
- (37) اصابة النباتات بالطفيليات تؤدي الى تراكم المواد السامة مثل الفينولات والكينونات والتي تثبط عملية...
- (1) - التنفس
- (2) - النتج
- (3) + البناء الضوئي
- (4) - امتصاص الماء والاملاح
- (38) ينخفض معدل التنفس في النباتات..... الى مادون المعدل الطبيعي بسرعة
- (1) + المقاومة
- (2) - القابلة للاصابة
- (3) - السليمة
- (4) - الاجابات كلها صحيحة
- (39) الفيروسات الممرضة للنبات تنتقل من نبات الى اخر عن طريق
- (1) - الرياح
- (2) - الامطار
- (3) - التربة
- (4) + الحشرات
- (40) الفيتوكسينات هي مركبات سامة
- (1) - تفرزها النباتات السليمة
- (2) - تفرزها النباتات المصابة
- (3) - تفرزها النباتات المصابة عند حدوث الاصابة
- (4) + تفرزها النباتات المصابة عقب حدوث الاصابة
- (41) تقسم مسببات الممرضة للنباتات على اساس





- (1) - نوع المسبب  
(2) - نوع العائل  
(3) - الاعراض المرضية للمرض  
(4) + الاجابات كلها صحيحة  
(42) الفيوسات الممرضة للنبات هي عبارة عن  
(1) + حامض نووي RNA او DNA  
(2) - حامض نووي RNA  
(3) - حامض نووي DNA  
(4) - حامض نووي RNA و DNA  
(43) من استخدامات التقنية الحيوية في امراض النبات  
(1) - تشخيص المسببات المرضية  
(2) - تصنيف المسببات المرضية  
(3) + تشخيص وتصنيف المسببات المرضية  
(4) - الاجابات كلها صحيحة  
(44) من التقنيات الحيوية التي تستخدم الاحماض النووية في تشخيص المسببات الممرضة للنباتات  
(1) - زراعة الانسجة  
(2) + PCR  
(3) - الهندسة الوراثية  
(45) تستخدم بكتيريا..... في الهندسة الوراثية  
(1) - Xanthomonas compestris citri  
(2) + Agrobacterium tumifactions  
(3) - Ralastonia solanasearium  
(4) - Streptomyses sp.  
(46) اكثر انواع المبيدات Pesticides المستخدمه والمنتشرة في اليمن وتأتي في المرتبة الاولى هي  
(1) - المبيدات الحشائشية Herbicides  
(2) - المبيدات الفطرية Fungicides  
(3) + المبيدات الحشرية Insecticides  
(4) - المبيدات البكتيرية Bactericides  
(47) الاثار السلبية الناتجة من استخدام المبيدات Pesticides في اليمن تعود إلى  
(1) - قلة استخدام المبيدات  
(2) + العشوائية في تداول وتطبيق المبيدات  
(3) - قلة الآت رش المبيدات  
(4) - جميع الاجابات خاطئة  
(48) الجزء ذو التأثير الحيوي في تركيب المبيد و الذي يسبب الموت أو الضرر للأفة هو  
(1) + المادة الفعالة  
(2) - المواد المضافة  
(3) - المواد العضوية  
(4) - جميع الاجابات صحيحة  
(49) الاسم التجاري للمبيد هو Commercial name  
(1) - اسم يتعارف عليه دوليا ويستخدم كاسم معروف للمادة الفعالة، دون أن يدل على خواصها  
(2) + اسم تضعه الشركة المنتجة للمبيد  
(3) - اسم يوضح التركيب الكيماوي للمبيد  
(4) - جميع الاجابات خاطئة  
(50) تقسم المبيدات حسب طريقة دخولها جسم الأفة Entry of Mode إلى  
(1) - مبيدات معدية Poisons Stomach  
(2) - مبيدات جهازية Poisons Systemic  
(3) - مبيدات باللامسة Poisons Contact  
(4) + جميع الاجابات صحيحة  
(51) من امثلة المبيدات الغير عضوية Inorganic هي





- (1) - البيروثرينات المخلفة Pyrethroids
- (2) - مركبات الكربامات Carbamate
- (3) + الزرنيخ Arsenic
- (4) - جميع الاجابات صحيحة
- (52) من امثلة المواد الإضافية التي تدخل في تركيب المبيد
- (1) - مواد مباله
- (2) - مواد ناشره
- (3) - مواد مستحلبه
- (4) + جميع الاجابات صحيحة
- (53) من امثلة المستحضرات السائلة للمبيدات
- (1) + مركزات الاستحلاب (EC) Concentrates Emulsifiable
- (2) - مساحيق الابلتال (wp) Powders Wettable
- (3) - مساحيق التعفير (D) Dusts
- (4) - الأيروسولات Aerosols
- (54) الابلتال مساحيق تجهيزة في الفعالة المادة نسبة تتراوح (wp) Wettable Powders
- (1) - لا تتعدى 10 - 15 %
- (2) - 5 - 10 %
- (3) + 15 - 95 %
- (4) - جميع الاجابات خاطئة
- (55) المحلول الحقيقي True هو
- (1) - عبارة عن حبيبات دقيقة جدا من المبيد منتشرة داخل الوسط السائل
- (2) + عبارة عن محلول ذائب لا تنتشر فيه اي حبيبات داخل الوسط السائل
- (3) - جميع الاجابات صحيحة
- (4) - جميع الاجابات خاطئة
- (56) من البيانات اللازم إثباتها على ملصق المبيدات Labels Pesticide
- (1) - الاسم التجاري للمبيد
- (2) - اسم مكوناته من المادة الفعالة ووزنها ( أو نسبته ) في العبوة
- (3) - شكل المستحضر و تاريخ الصلاحية
- (4) + جميع الاجابات صحيحة
- (57) يتوقف اختيار كلمات وأشكال التحذير في عبوات المبيدات على
- (1) + سمية المادة الفعالة
- (2) - نوع الآفة التي يكافحها
- (3) - عدد مرات الرش
- (4) - نوع آلة الرش
- (58) من أكثر الطرق شيوعا لنفاذية المبيد إلى جسم الانسان عن طريق
- (1) - الفم
- (2) - الجهاز التنفسي
- (3) + الجلد
- (4) - العينين
- (59) من ألبسة الحماية الشخصية من المبيدات التالي
- (1) - سترات الرش (Suits Spraying) العالية السمية والشديدة السمية
- (2) - قفازات (Gloves) مطاط طبيعي لا يتبلل
- (3) - بلاستيك صلب (Hats) برانيط
- (4) + جميع الاجابات صحيحة
- (60) يعرف المبيد Pesticide على انه ماده او خليط من مواد تعمل على
- (1) - قتل الآفة
- (2) - طرد الآفة
- (3) - التقليل من اعدادها او الاصابة بها
- (4) + جميع الاجابات صحيحة

