



قائمة الاسئلة

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني - للعام الجامعي 1446 هـ - الموافق -2025/2024م-كلية التربية-صنعاء :: علم الطحالب والفطريات - الم
أ.د. سعيد منصر سعيد الغالبي

- (1) تتميز الفطريات الزقية بالصفات التالية ما عدا:
 - (1) - كائنات حقيقيّة النواة
 - (2) + كائنات ذاتية التغذية
 - (3) - تتكاثر جنسياً وغير جنسياً
 - (4) - لديها جدار خلوي من مادة الكايتين
- (2) الجراثيم الزقية لفطر كلافيسيبس Claviceps تكون شكلها الظاهري:
 - (1) + أبرية الشكل
 - (2) - كروية الشكل
 - (3) - صولجانية الشكل
 - (4) - بيضاوية الشكل
- (3) طحلب الكلاميدوموناس يتبع قسم الطحالب:
 - (1) - الخضراء المزرقّة.
 - (2) - البنية
 - (3) + الخضراء
 - (4) - الحمراء.
- (4) تتميز الطحالب اليوجلونيه Euglenophyta بعدم وجود:
 - (1) - الغشاء البلازمي
 - (2) + الجدار الخلوي
 - (3) - نواه حقيقيّة وجدار نووي
 - (4) - النويه
- (5) طحلب النوسك Nostoc يتبع قسم الطحالب :
 - (1) + الخضراء المزرقّة
 - (2) - الذهبية
 - (3) - الخضراء..
 - (4) - الحمراء..
- (6) المادة الغذائية المخزّنة في الطحالب الخضراء المزرقّة هي:
 - (1) - النشا Starch
 - (2) + الجلوكوجين Glycogen
 - (3) - جليكوز Glucose
 - (4) - السكروز Sucrose
- (7) البلاستيدات الخضراء في طحلب سبيروجيرا Spirogyra تكون على شكل
 - (1) - قرصي الشكل
 - (2) - كروي الشكل
 - (3) + حلزوني الشكل
 - (4) - ابري الشكل
- (8) يتكاثر طحلب سبيروجيرا Spirogyra جنسياً عن طريق:
 - (1) + الإقتران السلمي والجاني
 - (2) - الأمشاج المتحركة المتشابهة
 - (3) - التكاثر الاوجامي (البيضي)
 - (4) - كل الأجابات صحيحة
- (9) توجد المواد الغذائية المدخّرة في طحلب اليوجلينا Euglena في :
 - (1) - الاجسام بيرونيدي Prenoids
 - (2) - البلعوم
 - (3) + اجسام الباراميانونية Paramylum
 - (4) - الفجوة المنقيضة
- (10) الدياتومات Diatoms تتبع قسم الطحالب:





- (1) - الخضراء المزرقة..
- (2) + الذهبية الصفراء
- (3) - الخضراء...
- (4) - الحمراء
- (11) يتميو الخيط الفطري Hyphae في الفطريات الزيجوتية بأنه:
- (1) - مقسم غير متفرع
- (2) - مقسم ومتفرع
- (3) + غير مقسم
- (4) - لا توجد خيوط فطرية لان الفطريات الزيجوتية احادية الخلية
- (12) يتكاثر فطر الأبوغو Albugo جنسيا عن طريق الجراثيم:
- (1) - البازيدية.
- (2) - الزقية.
- (3) - الزيجوتية.
- (4) + البيضية
- (13) الروابط الكلابية connection Clamp في الغزل الفطري تكون متواجدة في تحت قسم الفطريات:
- (1) - الناقصة
- (2) - الزيجوتية
- (3) - الزقية
- (4) + البازيدية
- (14) فطر من الفطريات الناقصة ويسبب مرض التبقع البني في الفول:
- (1) - الترناريا Alternaria solani
- (2) - فيزاريم Fusarium solani
- (3) + بوترياتيس Botrytis fabae
- (4) - ريزوكتونيا Rhizoctonia solani
- (15) يتميز فطر Talaromyces بان الجسم الثمري الجنسي يكون:
- (1) + كروي مقلق Clestothesium
- (2) - قاروري Perthecium
- (3) - كاسي Apothecium
- (4) - أبري Discothecium
- (16) فطر يتميز بتكوين ثلاث انواع من الجراثيم الأجنسية (كونيديية صغيرة وكبيرة وكلاميديية) ويسبب مرض الثبول في الطماطم والقطن
- (1) + Fusarium spp.
- (2) - Alternaria solani
- (3) - Cladosporium
- (4) - Albugo candida
- (17) الأعضاء التكاثرية الجنسية في الفطريات البازيدية تكون:
- (1) + غير مميزة على الإطلاق
- (2) - مميزة الى اعضاء تكاثرية جنسية واضحة
- (3) - يوجد اسكوجنيم وانثريديم
- (4) - فقط تتكاثر لاجنسيا عن طريق الجراثيم الكلاميديية
- (18) الطور السائد في الفطريات الزقية هو الطور:
- (1) - الثنائي الأنوية
- (2) + الأحادي الأنوية
- (3) - الثلاثي الأنوية
- (4) - جميع الأجابات خطأ
- (19) فطر يتميز بتكوين الجراثيم الزيجوتية، ويسبب مرض الكلوريا Cholera في الذباب المنزلي
- (1) - Rhizopus stolonifer.
- (2) - Mucor spp.
- (3) + Entomophthora muscae
- (4) - Fusarium spp..





- (20) تتميز الفطريات التابعة للرتبة الأجونوميسيتات Agonomycetales بالصفات التالية ما عدا :
- (1) - لا تكون جراثيم جنسية او لاجنسية
 - (2) - تتكاثر بالتجزؤ او بالأجسام الحجرية
 - (3) - تتكون من خيوط فطرية مقسمة
 - (4) + الخيط الفطري غير مقسم
- (21) يسبب فطر الترناريا solani Alternaria مرض للمحاصيل الأقتصادية مثل الطماطم والبطاطس
- (1) - مرض اللفحة المتأخرة
 - (2) - مرض التقشر الأسود
 - (3) + مرض الفحة المبكرة
 - (4) - مرض تساقط البادرات
- (22) مرض الأورجوت في القمح وشعير يسببه فطر
- (1) - Erysiphe graminis
 - (2) - Eurotium
 - (3) + Claviceps purpurea
 - (4) - Rhizopus stolonifer
- (23) يتبع فطر الخميرة Saccharomyces طائفة الفطريات :
- (1) - الزيجوتية
 - (2) + الزقية
 - (3) - الهلامية
 - (4) - الناقصة
- (24) الفطريات التابعة للعائلة البرونوسبوريسية Peronosporaceae تسبب جميعها مرض
- (1) - الصدا الأبيض
 - (2) - الصدا الأسود
 - (3) - البياض الدقيقي
 - (4) + البياض الزغبي
- (25) فطر الميوكر Mucor يتبع طائفة الفطريات:
- (1) - الزقية
 - (2) - الناقصة .
 - (3) - البازيدية
 - (4) + الزيجوتية

