



قائمة الاسئلة 2025-04-15 05:01

احياء عام(2)-(431206)-الاول-لاحياء دقيقة-كلية العلوم-درجة الامتحان (50)

إبتسام فيصل شمسان

- (1) في نظام التسمية الثنائية يتكون الاسم العلمي للكائن من اسمين هما:
 - (1) + اسم الجنس و اسم النوع
 - (2) - اسم الجنس واسم العائلة
 - (3) - اسم النوع و اسم الجنس
 - (4) - اسم الجنس واسم الشعبة
- (2) طفيل الجيارديا intestinalis Giardia الذي ينتقل عن طريق الماء الملوث مكونا الاسهلات ينتمي إلى مملكة
 - (1) + الطلائعيات
 - (2) - البكتيريا
 - (3) - البكتيريا القديمة
 - (4) - الحيوان
- (3) وحدات من DNA أو RNA مشتقة من جينوم خلية حية، محاطة بغشاء خارجي من البروتين تكون
 - (1) - البكتيريا
 - (2) + الفيرون
 - (3) - البكتيريا القديمة
 - (4) - الكائن الحي
- (4) البكتيريا هي الكائنات الوحيدة القادرة على تثبيت النيتروجين.....
 - (1) + الإجابة صحيحة
 - (2) - الإجابة غير صحيحة
 - (3) - الإجابة غير دقيقة
- (5) معظم أنواع البكتيريا غير ذاتية التغذية تعيش على الأنسجة الميتة أو أنسجة حية تستخدم التغذية
 - (1) - التغذية الضوئية
 - (2) - التغذية الكيميائية
 - (3) + التغذية المترمة
 - (4) - جميع الإجابات صحيحة
- (6) توجد بعض أنواع الطلائعيات متعددة الخلايا كبيرة جدًا، مثل
 - (1) - الدياتومات
 - (2) - اليوجلينيات
 - (3) + الطحالب البنية kelps
 - (4) - معقدات القمة
- (7) أشهر معقدات القمة هو طفيل المسبب لمرض الملاريا.
 - (1) - الجيارديا
 - (2) + البلازموديوم
 - (3) - التريبانوسوما
 - (4) - البرامبيوم
- (8) كائنات وحيدة الخلية معظمها بنية اللون تعيش في البحار هي
 - (1) + الطحالب الدوارة
 - (2) - الطحالب البنية
 - (3) - الطحالب الحمراء
 - (4) - الطحالب الذهبية
- (9) تشمل الطلائعيات الأولية مجموعة من الكائنات التي يمكن التعرف عليها من خلال.....
 - (1) - نوع الجراثيم التي تكونها
 - (2) - الحوافز الجرثومية
 - (3) + وسيلة الحركة
 - (4) - طريقة التغذية
- (10) تمتلك كلا من المتقبات و الشعاعيات نفس وسيلة الحركة
 - (1) - بالزحف
 - (2) - بالزحف
 - (3) - بالزحف
 - (4) - بالزحف





- (1) - الأسواط
(2) - الأهداب
(3) + - الأقدام الكاذبة
(4) - جميع الإجابات صحيحة
(11) جميع الطحالب الخضراء بحرية المعيشة.
(1) - الإجابة صحيحة
(2) + - الإجابة غير صحيحة
(12) حديثاً صنفت الكائنات الحية تحت
(1) + - Domains 3
(2) - Kingdoms3
(3) - Phyla 3
(13) تستخدم أبسط الفيروسات لتخليق البروتين خاصتها وتكاثر الجينات.
(1) - إنزيماتها
(2) + - إنزيمات الخلية المضيفة
(3) - هرموناتها
(4) - هرمونات الخلية المضيفة
(14) يعتبر فطر عفن الخبز *sp Rhizopus* من أشهر الفطريات
(1) - البازيدية
(2) - الناقصة
(3) + - التزاوجية
(4) - الزقية
(15) يتكون جدار خلية الفطر من
(1) - السيليلوز
(2) + - الكيتين
(3) - الببتيدوجلايكان
(4) - الدهون المفسفرة
(16) لا يتحلل الغشاء النووي أثناء الانقسام المتساوي فتتم جميع مراحل داخل النواة في
(1) - الخلية النباتية
(2) - الخلية الحيوانية
(3) - الخلية البكتيرية
(4) + - الخلية الفطرية
(17) الفطريات الناقصة Deuteromycota هي فطريات لم يكتشف طورها اللاجنسي خلال دورة الحياة.
(1) - الإجابة صحيحة
(2) + - الإجابة غير صحيحة
(18) أكبر شعب الفطريات (تمثل 75% من الفطريات المعروفة) هي شعبة
(1) + - الفطريات الزقية Ascomycota
(2) - الفطريات البازيدية Basidiomycota
(3) - الفطريات التزاوجية Zygomycota
(4) - الفطريات الناقصة Deuteromycota
(19) تتميز النباتات بصفات خاصة تميزها عن غيرها من الكائنات منها
(1) - خلاياها تحتوي فجوات عصارية
(2) - خلاياها تحتوي بلاستيدات
(3) - جدرانها الخلوية تتكون من السيليلوز
(4) + - جميع الإجابات صحيحة
(20) جميع النباتات تتكاثر عن طريق تبادل طورين هما الطور المشيجي (1N) و الطور البوغي (2N).
(1) + - الإجابة صحيحة
(2) - الإجابة غير صحيحة
(21) النباتات التيريدية نباتات لاوعائية.
(1) - الإجابة صحيحة





- (2) + الإجابة غير صحيحة
- (22) تعتبر النباتات أبسط النباتات التي تحتوي على أنسجة ناقلة.
- (1) - الحزازية
- (2) + التيريدية
- (3) - مغطاة البذور
- (4) - معراة البذور
- (23) تعد النباتات هي الأبسط في التركيب بين مجاميع النباتات.
- (1) + الحزازية
- (2) - التيريدية
- (3) - مغطاة البذور
- (4) - معراة البذور
- (24) سيقان وأوراق النباتات الحزازية تحتوي على خلايا ناقلة بدلا من الأنسجة الناقلة.
- (1) + الإجابة صحيحة
- (2) - الإجابة غير صحيحة
- (25) تتميز النباتات التيريدية بسيادة الطور الجرثومي (2N) واختزال الطور المشيجي (1N).
- (1) + الإجابة صحيحة
- (2) - الإجابة غير صحيحة
- (26) البذرة عبارة عن صغير يتكون من جنين مزود بغذاء ومحاط بغلاف.
- (1) + نبات جرثوم
- (2) - نبات مشيجي
- (3) - نبات كامل
- (4) - جميع الإجابات خاطئة
- (27) تضم عاريات البذور نباتات تفتقر للأزهار والثمار منها
- (1) - النباتات السيكاوية Cycadophyta
- (2) - النباتات الجنجوية Ginkgophyta
- (3) - النباتات النيتوية Gnetophyta
- (4) + جميع الإجابات صحيحة
- (28) أكبر مجموعة في معراة البذور وأكثرها شيوعاً هي
- (1) - النباتات السيكاوية Cycadophyta
- (2) + النباتات المخروطية Coniferophyta
- (3) - النباتات الجنجوية Ginkgophyta
- (4) - النباتات النيتوية Gnetophyta
- (29) تحمل النباتات ذوات الفلقة أوراقا شبكية التعرق بينما يكون التعرق متوازي في ذوات الفلقتين.
- (1) - الإجابة صحيحة
- (2) + الإجابة غير صحيحة
- (30) النباتات الزهرية كبيرة الحجم التي نراها تمثل للنبات
- (1) + الطور الجرثومي
- (2) - الطور المشيجي
- (31) النباتات الأكثر عدداً ، كما يعتقد أنها الأقدم عمرا على الأرض هي النباتات
- (1) - النباتات الحزازية
- (2) - النباتات المخروطية
- (3) - النباتات ذوات الفلقة
- (4) + النباتات ذوات الفلقتين
- (32) من الخصائص العامة للحيوانات أنها :.....
- (1) - عديدة الخلايا
- (2) - الحركة النشطة
- (3) - ليس لخلاياها جدار خلوي
- (4) + جميع الإجابات صحيحة
- (5) -





- (33) تمثل 97% من المملكة الحيوانية.
- (1) - الحيوانات الفقارية
 - (2) + الحيوانات اللاقارية
 - (3) - مفصليات الأرجل
 - (4) - الثدييات
- (34) تعرف الحيوانات التي تتميز بأنسجة حقيقية وتمثل جسم محدد ب.....
- (1) + البعديات الحقيقية
 - (2) - نظائر البعديات
- (35) تتميز شعبة الاسفنجيات بانها ثنائية الطبقات، لاسيلومية،
- (1) - متماثلة جانبيا
 - (2) - متماثلة شعاعيا
 - (3) - متماثلة كرويا
 - (4) + غير متماثلة
- (36) من أولى المجاميع الحيوانية التي ظهرت فيها طبقة الميزودرم (ثلاثية الطبقات)
- (1) - شعبة الديدان الخيطية
 - (2) - شعبة الديدان الحلقية
 - (3) + شعبة الديدان المسطحة
 - (4) - شعبة المفصليات
- (37) تنتمي مستعمرات المراجين Corals ل.....
- (1) - الاسفنجيات
 - (2) + اللاسعات
 - (3) - الجلدشوكيات
 - (4) - المفصليات
- (38) في الديدان تحمل حلقات الجسم زوج من الأطراف تسمى نظائر الأرجل parapodia
- (1) - الكبدية
 - (2) - الشريطية
 - (3) - الخيطية
 - (4) + الحلقية
- (39) تمتلك شعبة المفصليات قناة هضمية كاملة و جهاز دوري
- (1) + مفتوح
 - (2) - مغلق
 - (3) - كامل
- (40) الجسم مقسم الى 3 أجزاء: الرأس ، قدم عضلية ، و حذبة حشوية ظهرية في شعبة
- (1) - المفصليات
 - (2) + الرخويات
 - (3) - الفقاريات
 - (4) - الجلدشوكيات
- (41) تمتلك سيلوم حقيقي مقسم الى عدة أقسام متخصصة وظيفياً أهمها: تجويف الجهاز الوعائي المائي
- (1) + الجلدشوكيات
 - (2) - الرخويات
 - (3) - القشريات
 - (4) - الحشرات
- (42) الجهاز الهضمي غير كامل في نجم البحر.
- (1) - الإجابة صحيحة
 - (2) + الإجابة غير صحيحة
- (43) يصل الجهاز العصبي إلى قمة تطوره في الحبلات، حيث يظهر حبل عصبي يتحول في الثدييات الى الدماغ والحبل الشوكي
- (1) + الإجابة صحيحة
 - (2) - الإجابة غير صحيحة
- (44) الأجهزة المسؤولة عن حفظ التكامل والتواصل في جسم الإنسان هي





- | | | |
|------|---|---|
| (1) | + | جهاز الإحساس، الجهاز العصبي، و جهاز الغدد الصماء |
| (2) | - | الجهاز الهضمي، الجهاز التنفسي، والجهاز الدوري |
| (3) | - | الجهاز الهيكلي و الجهاز الغطائي (الجلد) |
| (4) | - | جميع أجهزة الجسم |
| (45) | | الجهاز المناعي الذي يعمل استجابات مناعية يقوم بوظيفة الدفاع عن الجسم. |
| (1) | + | الإجابة صحيحة |
| (2) | - | الإجابة غير صحيحة |

