



الموضوع : تاريخ التصنيف

مقرر الأحياء 1

ثانوية الإمام السخاوي

التاريخ / / 14هـ

ورقة عمل رقم

س/ ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1.	مجموعة من المخلوقات الحية المتشابهة في الشكل والتركيب وقادرة على التزاوج وإنتاج نسل خصب	أ	الجنس	ب	النوع	ج	الطائفة	د	الفصيلة
2.	بنى لينبوس تصنيفه على أحد الأسس التالية :	أ	العلاقات التركيبية	ب	الشكل الخارجي والبيئة	ج	الشكل الخارجي والسلوك	د	العلاقة مع الإنسان
3.	ما الطريقة الصحيحة التي يجب أن يظهر فيها الاسم العلمي للذب الأسود الأمريكي عند كتابته ؟	أ	ursus americanus	ب	Ursus Americanus	ج	Ursus americanus	د	Ursus A.
4.	أي مستويات التنظيم يعتمد عليه نظام التسمية الثنائية :	أ	الفصيلة والرتبة	ب	الجنس والنوع	ج	الجنس والطائفة	د	النوع والطائفة
5.	أحد أنواع البكتيريا التي تعيش في ظروف بيئية قاسية:	أ	البدائيات	ب	البكتيريا الحقيقية	ج	البكتيريا الخضراء المزرقة	د	بكتيريا السل
6.	أي فوق المملكة ومملكة تصنف فيهما بدائية النوى التي تستعمل حمض الكبريتيك H_2SO_4 مصدرًا للطاقة ؟	أ	البدائيات	ب	البكتيريا	ج	النباتات	د	الفطريات
7.	أي فوق مملكة ومملكة تضم بدائية النوى ذاتية التغذية ؟	أ	البدائيات	ب	البكتيريا	ج	النباتات	د	الفطريات
8.	تتكون مادة الببتيدوجلايكان من :	أ	نوعان من الأحماض الأمينية	ب	نوعان من السكر وأحماض أمينية	ج	نوع واحد من السكريات	د	دهون وسكريات
9.	كائنات لا تدخل في أنظمة تصنيف المخلوقات الحية	أ	الطلائعيات	ب	الأوليات	ج	البكتيريا	د	الفيروسات
10.	الطلائعيات الشبيهة بالحيوانات تسمى بـ :	أ	السوطيات	ب	الطحالب	ج	الأوليات	د	المفصليات

س2/ وصل بين القائمة الأولى والقائمة الأخرى في الجدول ادناه:

نوع مادة الجدار الخلوي
الكيتين
السيليلوز
لا يحتوي على الببتيدوجلايكان
لا يوجد جدار خلوي
يحتوي على الببتيدوجلايكان

ممالك المخلوقات الحية
البدائيات
البكتيريا
الفطريات
الحيوانات
النباتات

س/ ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة فقط .

م	العبارات	الاجابة
1.	يستخدمها العلماء في تصنيف المخلوقات الحية على الأرض خمس ممالك	()
2.	الاميبا والبراميسيوم واليوجلينا مخلوقات حية وحيدة الخلية تصنف من ضمن مملكة الأوليات	()
3.	من أسس تصنيف لينبوس : المقارنات السلوكية والشكلية .	()
4.	يقصد بمخلوقات حقيقية النوى أن نواة الخلية فيها محاطة بغشاء نووي .	()
5.	بدائيات النوى هي مخلوقات حية وحيدة الخلية لا تحاط النواة فيها بغشاء نووي	()