

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم العالي

جامعة الملك عبد العزيز

كلية العلوم للبنات



اسم الطالبة : .....

الرقم الجامعي : .....

## أسئلة امتحان الدوري الأول لمادة أسس التصنيف الحيواني والتنوع البيولوجي ( BIO 461 )

الفصل الدراسي الثاني عام ١٤٣٢-١٤٣٣ هـ

٥ درجات

السؤال الأول :

ضعي دائرة حول الاجابة الصحيحة :-

١- اشتهر بالطب ودرس كذلك الحيوان وقسم الحيوانات المائية إلى لجية، وشطيه.

أ- ابن سينا. ب- ابن البيطار. ج- الجاحظ.

٢- اسم المؤلف:

أ- يعتبر جزء من الاسم العلمي. ب- لايعتبر جزء من الاسم العلمي. ج- اسم للنوع.

٣- يجب أن يكون اسم الكائن (النوع) من:

أ- اسمين . ب- ثلاث أسماء . ج- اسماً واحداً.

٤- صياغة أسماء الأنواع تتم باستخدام:

أ- النوع الوصفية. ب- الأسماء الوصفية. ج- جميع ماسبق.

٥- إذا تم نشر اسم النوع الحيواني في كلمتين منفصلتين بالنسبة للأنواع فيجب:

أ- توحيد الكلمات المركبة . ب- فصل الكلمات المركبة. ج- تجزئة الكلمات.

٥ درجات

السؤال الثاني:

صلي الجملة من العمود ( أ ) بما يناسبها من العمود ( ب).

م	أ	ب
١	أساس عمل الكلاوجرام	المساهمة في فهم العلاقات التصنيفية بين هذه الأنواع
٢	التصنيف المظهري	قمع تولجرين.
٣	من أهداف عملية التصنيف	يدرس العلاقات بين الحيوانات المراد دراسة الصلة بينها
٤	من القواعد الأساسية للتصنيف الحيواني	تصنيف الحيوان على أساس الخصائص المظهرية الواضحة
٥	تعرف مصاد جمع عينات التربة.	عدد الوحدات الخلوية وعدد الطبقات الجنينية، التجويف السيلومي.

ضعي علامة ( √ ) أو ( x ) أمام العبارات التالية:

- ١- تعريف الـ Classification هو ترتيب الحيوانات في مجموعات على أساس العلاقات بينها والتشابه والاختلافات. ( )
- ٢- من أهداف التصنيف تقدير العلاقات الوراثية وشجرة النسب بين هذه الكائنات الحية. ( )
- ٣- ابتدع ابن سينا المنهج الحديث للتصنيف. ( )
- ٤- كارلوس ليننيوس وضع أسس التصنيف الحديثة والتسمية العلمية الحديثة. ( )
- ٥- كان لإكتشاف المجهر الضوئي في القرن السابع عشر أثرا كبيرا في إكتشاف الكثير من الحيوانات الأولية واللافقارية. ( )
- ٦- يلعب علم التصنيف دورا كبيرا في مجال العلوم البيولوجية. ( )
- ٧- يتكون الاسم العلمي للحيوان من مقطعين الأول اسم الجنس والثاني اسم النوع. ( )
- ٨- من القواعد الأساسية للتصنيف الحيواني عدد الطبقات الجينية للكائن. ( )
- ٩- تطبق طريقة التصنيف المظهري للحيوان على الحيوانات عديدة الخلايا. ( )
- ١٠- يُصاغ اسم الفصيلة بإضافة **idea**. ( )

---

مع التمنيات لك بالتوفيق

أستاذة المادة

أ. د. رقية المحمادي