

اختبار (الفترة الاولى) مادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٤ هـ

اسم الطالب / ة :
الدرجة الكلية ٢٠ درجة

١٠

السؤال الأول :-

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(.....) أصغر وحدة في المخلوق الحي .

(.....) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .

(.....) حيوانات لها عمود فقري .

ب) نكمل الفراغات التالية (ست ، ثعبان ، الأنسجة ، الميتوكوندريا)

١- تكون أعضاء .

٢- فقاريات من الزواحف

٣- تصنف المخلوقات الحية إلى ممالك .

٤- تزود الخلية بالطاقة .

ج) نكتب مستويات التنظيم في الخلايا حسب تنظيمها :-



السؤال الثاني :-

أ / نضع أشاره (√) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

- ١- تعود الأصداف إلى حيوانات لا فقارية تسمى الرخويات (.....)
- ٢- المملكة تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية (.....)
- ٣- الخفاش يصنف في الثدييات رغم أنه يطير (.....)
- ٤- الحراشف تغطي أجسام الطيور (.....)

ب) في الجدول التالي نحدد مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-

الاجزاء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي
النواه
البلاستيدات الخضراء

ج) نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب)

١ - البرمائيات	أ - تمتلك لوامس لاسعة
٢ - الاسماك	ب- العناكب
٣ - مجموعة المفصليات	ج- يغطي جلدها القشور والغضاريف
٤ - اللاسعات	د- تقضي حياتها بين الماء واليابسة