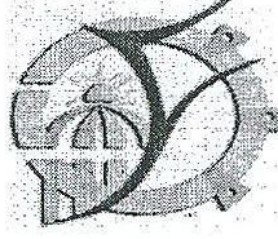


الفرقة الرابعة
الزمن: ٣ ساعات



جامعة الفيوم
كلية التربية النوعية
قسم الاقتصاد المنزلي

الاختبار النهائي في الحاسب الآلي مايو ٢٠٠٩

السؤال الأول:

- أ) أذكر ما تعرفه عن كلا من (الجدول - الاستعلامات - التقارير - النماذج) ؟
ب) أذكر أنواع قواعد البيانات من حيث الحجم ومن حيث الشكل ؟
ج) أذكر بالتفصيل خطوات تغيير عرض الأعمدة والصفوف بالجدول ؟

السؤال الثاني:

- أ) أذكر بالتفصيل وظائف قواعد البيانات .
ب) أذكر بالتفصيل أنواع العلاقات بين الجداول في قاعدة البيانات .
ج) أذكر بالتفصيل خطوات تصميم قاعدة البيانات .

السؤال الثالث:

اذكر خطوات تنفيذ ما يلي :-

أولاً: إنشاء قاعدة بيانات باسم العاملين بها الجدول التالي باسم البيانات الشخصية :

المرتب	العنوان	الاسم	الكود	اسم الحقل	نوع البيانات
٤٠٠	المنيا	جهاد محمد	١٠٠١	الكود	رقم
٦٨٠	المنيا	منى محمود	١٠٠٢	الاسم	نص
٤٠٠	القاهرة	شيماء حسن	١٠٠٣	العنوان	نص
٨٧٠	الفيوم	هدى حمدي	١٠٠٤	المرتب	رقم

ثانياً: باستخدام قاعدة البيانات السابقة اذكر بالتفصيل خطوات :

- إنشاء استعلام يعرض أسماء العاملين ومرتباتهم الذين هم من محافظة المنيا ويظهر العنوان .
- عمل حقل الكود مفتاح أساسي .
- إنشاء نموذج باستخدام المعالج ، جدول وبخلفية سحب .
- كيفية عمل بحث عن اسم محمد واستبداله باسم محمود .

مع أطيب تمنياتي بالنجاح