

كلية التقنية الالكترونية - طرابلس
الامتحان النهائي لمادة برمجة مرئية 1
قسم الحاسب الالى - الفصل السادس والسابع

الاسم :

ملاحظة : الإجابة في نفس الورقة وفي الخانة المخصصة لكل سؤال

س1) ما المقصود بكل مما يلي:

Event Driven Programming

Connection String

س2) ما وظيفة كل من الخصائص التالية مع تحديد الكائنات المستخدمة معها:

Top

Accept Button

Tab Stop

س3) ما وظيفة الاوامر او الدوال التالية :

Randomize

RTrim(X)

GetChar(X, 4)

س4) اكتب الاوامر اللازمة لكل مما يلي :

أ- منع ادخال ما يقوم المستخدم بكتابه في الكائن TextBox 1 مع ذكر الحدث المستخدم

ب - حذف البند الذي تم اختياره من ComboBox1 مع التأكد من أن المستخدم قد قام فعلا باختيار احد البنود

ج - عرض محتوى الحقل patient للجدول Hospital في الكائن TextBox1

د - نسخ جميع البنود التي تم وضع اشارة صح امامها من الكائن CheckedListBox1 الى الكائن ListBox1

هـ - وضع المؤشر داخل الكائن TextBox1

و- تحديث جدول البيانات Student بحيث يتم زيادة 5 درجات للقيمة المخزنة في الحقل Grade

ز- إضافة مرجع الى Name Spaces للتعامل مع قاعدة بيانات Ms Access مع تحديد مكان كتابة هذا الأمر .

ح - انتاج رقم عشوائي محصور بين 1 ، 50 مع التأكيد على عدم تكرار نفس تسلسل الارقام عند اعادة تشغيل البرنامج مرة أخرى مع تحديد الحدث المناسب لكل أمر.

ط - عند قيام المستخدم بالضغط على الزر Enter يتم عرض رسالة تقول "Good Luck"

س(5) نستطيع مسح النص المكتوب داخل الكائن TextBox1 بعدة طرق ، اكتب 3 أوامر لفعل ذلك

س(6) ما الفرق بين استخدام الامر Add والامر Insert عند التعامل مع قاعدة البيانات؟.