

المدرسة الليبية في فرنسا
الامتحان النهائي لمادة تقنية المعلومات
للفصل الاول ثانوي لسنة 2025

س1: ضع علامة صح او خطأ امام العبارات التالية:

1. من وظائف قواعد البيانات ترتيب وتنظيم البيانات داخل الملفات ()
2. لا تستخدم قواعد البيانات في حجز تذاكر السفر من وكالة سفر ()
3. يتم تمثيل العلاقة في نموذج الكينونة / العلاقة باستخدام شكل المعين Diamond ()
4. من وظائف قواعد البيانات ترتيب وتنظيم البيانات داخل الملفات ()
5. لا يمكن حذف اي جدول من قاعدة البيانات حتى الجداول التي تحتوي على البيانات ()

س2: اختر الاجابة الصحيحة من بين الاقواس:

1. من استخدامات قاعدة البيانات (استخدام الانترنت في الدراسة - في الجامعات والعيادات الصحية - جميع الاجابات صحيحة)
2. نموذج البيانات هو (وصف قواعد البيانات - مجموعة من المفاهيم - وصف قواعد البيانات كمجموعة من المفاهيم)
3. قبل قواعد البيانات كان سائدا (نظام الملفات - تخزين البيانات)
4. يتم تمثيل الصفة باستخدام شكل (بيضاوي - مستطيل - معين)

س3. ما هي عمليات النموذج العلائقي؟

انتهت الاسئلة

بالتوفيق للجميع