الاسم: ______ الرقم الأكاديمي: ______

قم بإنشاء مشروع باسمك ليقوم بتصميم تطبيق جوال يعمل على نظام تشغيل Android باستخدام برنامج Xamarin يحتوي على:

- sqlite-net-pcl قاعدة بيانات باستخدام مكتبة (a
- b) كلاس باسم SqliteOperations يحتوي على اسم قاعدة البيانات SqliteOperations
 - c والجدول[Id, Mobile, Coe] والعمليات الضرورية للتطبيق.

d) أربع شاشات مرتبطة بقاعدة بيانات:

- 1. الشاشة الأولى (MainActivity) تحتوي على:
- i. زر للانتقال لشاشة تسجيل جديد (NewcodeActivity).
- ii. زر تسجيل دخول والذهاب لشاشة (DisplayActivity).
 - iii. أكتب اسمك الحقيقي اسفل الشاشة الرئيسية
 - 2. الشاشة الثانية (NewcodeActivity) تحتوي على:
 - i. زر لإضافة بيانات مستخدم جديد.
 - ii. زر لإلغاء العملة والرجوع لشاشة (MainActivity).
 - 3. الشاشة الثالثة (DisplayActivity) تحتوي على:
- i. مجرد الانتقال لهذه الشاشة تعرض بيانات المستخدم الذي عمل تسجيل دخول.
- ii. زر لعرض جميع بيانات المستخدمين المسجلين في قاعدة البيانات على حسب رقم الجوال.
 - iii. زر للانتقال لشاشة تحديث بيانات المستخدم (UpdateActivity).
 - iv. زر لتسجيل خروج والعودة لشاشة الرئيسية.
 - 4. الشاشة الرابعة (UpdateActivity) تحتوي على:
 - مجرد الانتقال لهذه الشاشة تعرض بيانات المستخدم الذي عمل تسجيل الدخول.
- ii. زر لتحديث بيانات المستخدم الذي عمل تسجيل الدخول والعودة لشاشة (DisplayActivity).
 - iii. زر لحذف المستخدم الذي عمل تسجيل الدخول والعودة لشاشة الرئيسية.
 - iv. زر لإلغاء العملة والرجوع لشاشة (DisplayActivity).

