الاسم:\_\_\_\_\_\_\_الرقم الأكاديمي:\_\_\_\_\_\_

## قم بإنشاء مشروع باسم AN1\_SQLite3 ليقوم بتصميم تطبيق جوال يعمل على نظام تشغيل Android باستخدام برنامج Android مشروع باسم Studio

## a. قاعدة بيانات

- i. كلاس باسم SqliteOperations يحتوى على اسم قاعدة البيانات Final1DB2
  - ii. والجدول[Id, Mobile, Coe] والعمليات الضرورية للتطبيق.

## b. أربع شاشات مرتبطة بقاعدة بيانات:

- 1. الشاشة الأولى (MainActivity) تحتوي على:
- i. زر NewCode للانتقال لشاشة تسجيل جديد (NewcodeActivity).
  - ii. زر Signin تسجيل دخول والذهاب لشاشة (DisplayActivity).
    - iii. أكتب اسمك الحقيقي اسفل الشاشة الرئيسية
    - 2. الشاشة الثانية (NewcodeActivity) تحتوي على:
      - 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:
- أ. 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).

