*L*INEAR LAYOUT

*Activity\_main.xml*

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<RelativeLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"  
 xmlns:app="http://schemas.android.com/apk/res-auto"  
 xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"  
 android:layout\_width="match\_parent"  
 android:layout\_height="match\_parent"  
 tools:context=".MainActivity">  
  
 <EditText  
 android:id="@+id/edit1"  
 android:layout\_width="match\_parent"  
 android:layout\_height="380dp"  
 android:layout\_marginBottom="30dp" />  
  
  
 <LinearLayout  
 android:id="@+id/linear2"  
 android:layout\_width="match\_parent"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:layout\_below="@id/linear1"  
 android:layout\_marginLeft="5dp"  
 android:layout\_marginBottom="5dp">  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn4"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="4"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn5"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="5"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn6"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="6"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btnMul"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="\*"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
 </LinearLayout>  
  
  
 <LinearLayout  
 android:id="@+id/linear1"  
 android:layout\_width="match\_parent"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:layout\_below="@id/edit1"  
 android:layout\_marginLeft="5dp"  
 android:layout\_marginBottom="5dp">  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn7"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="7"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn8"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="8"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn9"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="9"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btnDiv"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="/"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
 </LinearLayout>  
  
  
 <LinearLayout  
 android:id="@+id/linear3"  
 android:layout\_width="match\_parent"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:layout\_below="@id/linear2"  
 android:layout\_marginLeft="5dp"  
 android:layout\_marginBottom="5dp">  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn1"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="1"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn2"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="2"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn3"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="3"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btnSub"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="-"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
 </LinearLayout>  
  
 <LinearLayout  
 android:id="@+id/linear4"  
 android:layout\_width="match\_parent"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:layout\_below="@id/linear3"  
 android:layout\_marginLeft="5dp"  
 android:layout\_marginBottom="5dp">  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btndot"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="."  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btn0"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="0"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btnEq"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="="  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
  
 <Button  
 android:id="@+id/btnAdd"  
 android:layout\_width="100dp"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="+"  
 android:textSize="35sp"  
 android:textStyle="bold" />  
 </LinearLayout>  
  
</RelativeLayout>

