0

```
–second activity code–
<RelativeLayout
  xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  android:layout_width="match_parent"
  android:orientation="vertical"
  android:layout_height="match_parent"
  android:background="#ffffff"
  <View
    android:id="@+id/view1"
    android:layout_width="500dp"
    android:layout_height="250dp"
    android:src="@drawable/apple"
    android:background="#000000" />
  <lmageView
    android:id="@+id/image3"
    android:layout_width="400dp"
    android:layout_height="180dp"
    android:layout_alignParentTop="true"
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_marginStart="10dp"
    android:layout_marginTop="12dp"
    android:layout_marginEnd="1dp"
    android:src="@drawable/logo" />
  <Button
    android:id="@+id/button1"
    android:layout_width="430dp"
    android:layout_height="90dp"
    android:layout_marginTop="210dp"
    android:backgroundTint="#FFFFFF"
    android:text="." />
  <TextView
    android:id="@+id/text2"
    android:layout_width="1000dp"
    android:layout_marginTop="221dp"
    android:layout_marginStart="90dp"
    android:layout_height="50dp"
    android:textSize="30sp"
    android:textStyle="bold"
    android:text="Create Account"
```

```
android:backgroundTint="#C6FF00"
  />
<TextView
  android:layout_width="1000dp"
  android:layout_marginTop="271dp"
  android:layout marginStart="50dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:textSize="22sp"
  android:text="Create Account, Drive Forward"
  android:scrollbarThumbHorizontal="@drawable/instagram"
  android:backgroundTint="#C6FF00"
  />
<Button
  android:id="@+id/button215"
  android:layout width="390dp"
  android:layout height="80dp"
  android:layout_marginStart="22dp"
  android:layout_marginTop="310dp"
  android:layout_marginEnd="19dp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/button23"
  android:layout_width="490dp"
  android:layout_height="80dp"
  android:layout_marginStart="22dp"
  android:layout_marginTop="400dp"
  android:layout_marginEnd="19dp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/button2444"
  android:layout_width="490dp"
  android:layout_height="80dp"
  android:layout marginStart="22dp"
  android:layout_marginTop="485dp"
  android:layout_marginEnd="19dp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/button244"
  android:layout_width="250dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:layout_marginStart="160dp"
```

```
android:layout_marginTop="575dp"
  android:layout_marginEnd="19dp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:text="Already have an Account"
  android:textSize="16dp" />
<Button
  android:id="@+id/butto6n23"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:layout_marginStart="307dp"
  android:layout_marginTop="299dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/butt2o6n23"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:layout_marginStart="310dp"
  android:layout_marginTop="439dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/butt2o6n2343"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:layout_marginStart="310dp"
  android:layout_marginTop="539dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/butto6n62213"
  android:layout_width="410dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="105dp"
  android:layout_marginTop="319dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:textStyle="italic"
  android:text="."
  android:textSize="16sp"
  android:textColor="#000000"/>
<EditText
  android:id="@+id/butto6n622113"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="100dp"
```

```
android:layout_marginStart="50dp"
  android:layout_marginTop="319dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:textStyle="italic"
  android:text="Email....."
  android:textSize="28sp"
  android:textColor="#000000"/>
<Button
  android:id="@+id/butto6n62132"
  android:layout_width="410dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="100dp"
  android:layout_marginTop="409dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="."
  android:textStyle="italic"
  android:textSize="16sp"
  android:textColor="#000000"/>
<Button
  android:id="@+id/button_confirm_pass"
  android:layout width="410dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="100dp"
  android:layout_marginTop="495dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="."
  android:textStyle="italic"
  android:textSize="16sp"
  android:textColor="#000000"/>
<EditText
  android:id="@+id/butto6n6122113"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="100dp"
  android:layout_marginStart="50dp"
  android:layout_marginTop="410dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:textStyle="italic"
  android:text="Password....."
  android:textSize="25sp"
  android:inputType="textPassword"
  android:textColor="#000000"/>
<EditText
```

```
android:id="@+id/editTextConfirmPassword"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="100dp"
  android:layout_marginStart="50dp"
  android:layout_marginTop="490dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:textStyle="italic"
  android:textSize="25sp"
  android:inputType="textPassword"
  android:text="Confirm......"
/>
<Button
  android:id="@+id/buttonsignin"
  android:layout_width="140dp"
  android:layout_height="55dp"
  android:layout_marginStart="9dp"
  android:layout_marginTop="565dp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:textSize="20sp"
  android:textStyle="bold"
  android:text="SIGN UP" />
<TextView
  android:id="@+id/text3"
  android:layout_width="190dp"
  android:layout_height="34dp"
  android:layout_marginStart="120dp"
  android:layout_marginTop="626dp"
  android:text=" Or continue with"
  android:textColor="#000000"
  android:textSize="23sp"
  android:textStyle="italic" />
< Image View
  android:id="@+id/image1"
  android:layout_width="120dp"
  android:layout_height="90dp"
  android:src="@drawable/facebook"
  android:layout_marginTop="650dp"
  android:layout_marginLeft="50dp"
  />
<lmageView
  android:id="@+id/imageapple"
  android:layout_width="100dp"
  android:layout_height="120dp"
  android:src="@drawable/apple"
  android:layout_marginTop="660dp"
```

```
android:layout_marginLeft="150dp"
    />
  < Image View
    android:id="@+id/image4"
    android:layout_width="100dp"
    android:layout_height="100dp"
    android:src="@drawable/instagram"
    android:layout_marginTop="650dp"
    android:layout_marginLeft="240dp"
    />
</RelativeLayout>
            —activity main code————
<!-- res/layout/activity_main.xml -->
<RelativeLayout
  xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  android:layout_width="match_parent"
  android:layout_height="match_parent"
  android:background="#ffffff">
  <View
    android:id="@+id/view3"
    android:layout width="500dp"
    android:layout_height="250dp"
    android:text="Login in "
    android:background="#000000"
  <FrameLayout
    android:id="@+id/second_layout_container"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="wrap_content" />
  < Image View
    android:id="@+id/image3"
    android:layout_width="400dp"
    android:layout_height="170dp"
    android:layout_marginStart="10dp"
    android:layout_marginTop="16dp"
    android:layout_marginEnd="1dp"
    android:src="@drawable/logo" />
  <Button
    android:id="@+id/button214"
    android:layout_width="430dp"
    android:layout_height="90dp"
```

```
android:layout_marginTop="210dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="." />
<TextView
  android:layout_width="1000dp"
  android:layout_marginTop="225dp"
  android:layout_marginStart="144dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:textSize="30dp"
  android:textStyle="bold"
  android:text="Login here"
  android:backgroundTint="#C6FF00"
  />
<TextView
  android:layout_width="1000dp"
  android:layout_marginTop="271dp"
  android:layout_marginLeft="70dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:textSize="22dp"
  android:text="Welcome Back, Drive Forward"
  android:backgroundTint="#C6FF00"
  />
<Button
  android:id="@+id/button215"
  android:layout_width="390dp"
  android:layout_height="80dp"
  android:layout_marginLeft="22dp"
  android:layout_marginTop="310dp"
  android:layout_marginRight="19dp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/button23"
  android:layout_width="490dp"
  android:layout_height="80dp"
  android:layout_marginLeft="22dp"
  android:layout_marginTop="400dp"
  android:layout_marginRight="19dp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/butto6n23"
```

```
android:layout width="210dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:layout_marginLeft="307dp"
  android:layout_marginTop="299dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/butt2o6n23"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="50dp"
  android:layout_marginStart="310dp"
  android:layout_marginTop="439dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:text="." />
<Button
  android:id="@+id/butto6n62213"
  android:layout width="410dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="105dp"
  android:layout_marginTop="319dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:textStvle="italic"
  android:text="."
  android:textSize="28dp"
  android:textColor="#000000"/>
<EditText
  android:id="@+id/butto6n622113"
  android:layout_width="210dp"
  android:layout_height="60dp"
  android:layout_marginEnd="100dp"
  android:layout_marginStart="50dp"
  android:layout_marginTop="319dp"
  android:backgroundTint="#FFFFFF"
  android:textStyle="italic"
  android:text="Email..."
  android:textSize="28dp"
  android:textColor="#000000"/>
<Button
  android:id="@+id/butto6n62132"
  android:layout_width="410dp"
```

android:layout_height="60dp" android:layout_marginEnd="100dp" android:layout_marginTop="409dp" android:backgroundTint="#FFFFFF" android:text="."

```
android:textStyle="italic"
android:textSize="28dp"
android:textColor="#000000"/>
```

<EditText

android:id="@+id/butto6n6122113" android:layout_width="410dp" android:layout_height="60dp" android:layout_marginEnd="100dp" android:layout_marginStart="50dp" android:layout_marginTop="419dp" android:backgroundTint="#FFFFFF" android:textStyle="italic" android:inputType="textPassword" android:text="Passwor....." android:textSize="28dp" android:textColor="#000000"/> <!--second button same -->

<TextView

android:id="@+id/textclickable"
android:layout_width="250dp"
android:layout_height="50dp"
android:layout_marginStart="60dp"
android:layout_marginTop="519dp"
android:text="Create New Account"
android:textColor="#131212"
android:textStyle="italic"
android:textSize="25sp" />

<EditText

android:layout_width="220dp"
android:layout_height="50dp"
android:layout_marginStart="210dp"
android:layout_marginTop="475dp"
android:text="Forget your password?"
android:textColor="#131212"
android:textStyle="italic"
android:textSize="18sp" />

```
<lmageView
  android:id="@+id/imageVie23"
  android:layout_width="50dp"
  android:layout_height="44dp"
  android:layout_alignParentStart="true"
  android:layout_marginStart="8dp"
  android:layout_marginTop="517dp"
  android:layout_marginEnd="10dp"
  android:background="#FFFFFF"
  android:src="@drawable/wqw" />
<Button
  android:id="@+id/button111"
  android:layout_width="350dp"
  android:layout_height="73dp"
  android:layout_marginStart="54dp"
  android:layout_marginEnd="54dp"
  android:layout_marginTop="555dp"
  android:text="."
  android:backgroundTint="#000000"/>
<Button
  android:id="@+id/sign_in"
  android:layout_width="289dp"
  android:layout_height="54dp"
  android:layout_marginStart="20dp"
  android:layout_marginTop="565dp"
  android:textSize="27sp"
  android:backgroundTint="#FF1744"
  android:text="Sign in"
  />
<TextView
  android:id="@+id/text3"
  android:layout_width="190dp"
  android:layout_height="34dp"
  android:layout_marginStart="120dp"
  android:layout_marginTop="626dp"
  android:text=" Or continue with"
  android:textColor="#000000"
```

android:textSize="20sp"
android:textStyle="italic" />

<lmaqeView

```
android:id="@+id/image1"
    android:layout_width="120dp"
    android:layout_height="100dp"
    android:src="@drawable/facebook"
    android:layout_marginTop="650dp"
    android:layout_marginLeft="50dp"
    />
  <lmageView
    android:id="@+id/imageapple"
    android:layout_width="100dp"
    android:layout_height="120dp"
    android:src="@drawable/apple"
    android:layout_marginTop="660dp"
    android:layout_marginLeft="150dp"
    />
  <lmaqeView
    android:id="@+id/image4"
    android:layout_width="100dp"
    android:layout_height="100dp"
    android:src="@drawable/instagram"
    android:layout_marginTop="650dp"
    android:layout_marginLeft="240dp"
    />
</RelativeLayout>
         ———second java code-
package com.example.assignment2;
import android.content.Intent;
import android.os.Bundle;
import android.view.View;
import android.widget.Button;
import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity;
public class SecondActivity extends AppCompatActivity {
  @Override
  protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
    super.onCreate(savedInstanceState);
    setContentView(R.layout.activity_second);
    Button btnGoBack1 = findViewById(R.id.buttonsignin);
    btnGoBack1.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {
      @Override
      public void onClick(View v) {
         Intent intent = new Intent(SecondActivity.this, MainActivity.class);
         startActivity(intent);
      }
```

```
}
    );
    Button btnGoBack2 = findViewById(R.id.button244);
    btnGoBack2.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {
       @Override
       public void onClick(View v) {
         Intent intent = new Intent(SecondActivity.this, MainActivity.class);
         startActivity(intent);
       }
      }
    );
  }
}
              -main java code—
package com.example.assignment2;
import android.content.Intent;
import android.os.Bundle;
import android.view.View;
import android.widget.Button;
import android.widget.TextView;
import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity;
public class MainActivity extends AppCompatActivity {
  @Override
  protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
    super.onCreate(savedInstanceState);
    setContentView(R.layout.activity_main);
    Button buttonNavigate = findViewById(R.id.sign_in);
    TextView textClickable = findViewById(R.id.textclickable);
    buttonNavigate.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {
       @Override
       public void onClick(View v) {
         Intent intent = new Intent(MainActivity.this, SecondActivity.class);
         startActivity(intent);
       }
    });
    textClickable.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {
       @Override
       public void onClick(View v) {
         Intent intent = new Intent(MainActivity.this, SecondActivity.class);
         startActivity(intent);
       }
    });
  }
              -manifest code—
```

<manifest xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools">

```
<application
    android:allowBackup="true"
    android:icon="@mipmap/ic_launcher"
    android:label="@string/app_name"
    android:roundlcon="@mipmap/ic_launcher_round"
    android:supportsRtl="true"
    android:theme="@style/Theme.Assignment2"
    tools:targetApi="31">
    <activity android:name=".MainActivity"
      android:exported="true">
      <intent-filter>
         <action android:name="android.intent.action.MAIN" />
         <category android:name="android.intent.category.LAUNCHER" />
      </intent-filter>
    </activity>
    <activity android:name=".SecondActivity"
      android:exported="true" />
  </application>
</manifest>
```