



—————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" />

    <ImageView
        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" />
```

```
<ImageView
    android:id="@+id/image1"
    android:layout_width="120dp"
    android:layout_height="90dp"
    android:src="@drawable/facebook"
    android:layout_marginTop="650dp"
    android:layout_marginLeft="50dp"
/>
```

```
<ImageView
    android:id="@+id/imageapple"
    android:layout_width="100dp"
    android:layout_height="120dp"
    android:src="@drawable/apple"
    android:layout_marginTop="660dp"
```

```

        android:layout_marginLeft="150dp"
    />
<ImageView
    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" />
    <ImageView
        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/button23"
```

```

        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:textStyle="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/button6"
    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="Password....."
    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" />
```

```
<ImageView
    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" />
<ImageView
```

```

        android:id="@+id/image1"
        android:layout_width="120dp"
        android:layout_height="100dp"
        android:src="@drawable/facebook"
        android:layout_marginTop="650dp"
        android:layout_marginLeft="50dp"
    />

```

```

<ImageView

```

```

        android:id="@+id/imageapple"
        android:layout_width="100dp"
        android:layout_height="120dp"
        android:src="@drawable/apple"
        android:layout_marginTop="660dp"
        android:layout_marginLeft="150dp"
    />

```

```

<ImageView

```

```

        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);
            }
        });
    }
}

```



```
<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:roundIcon="@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>
```