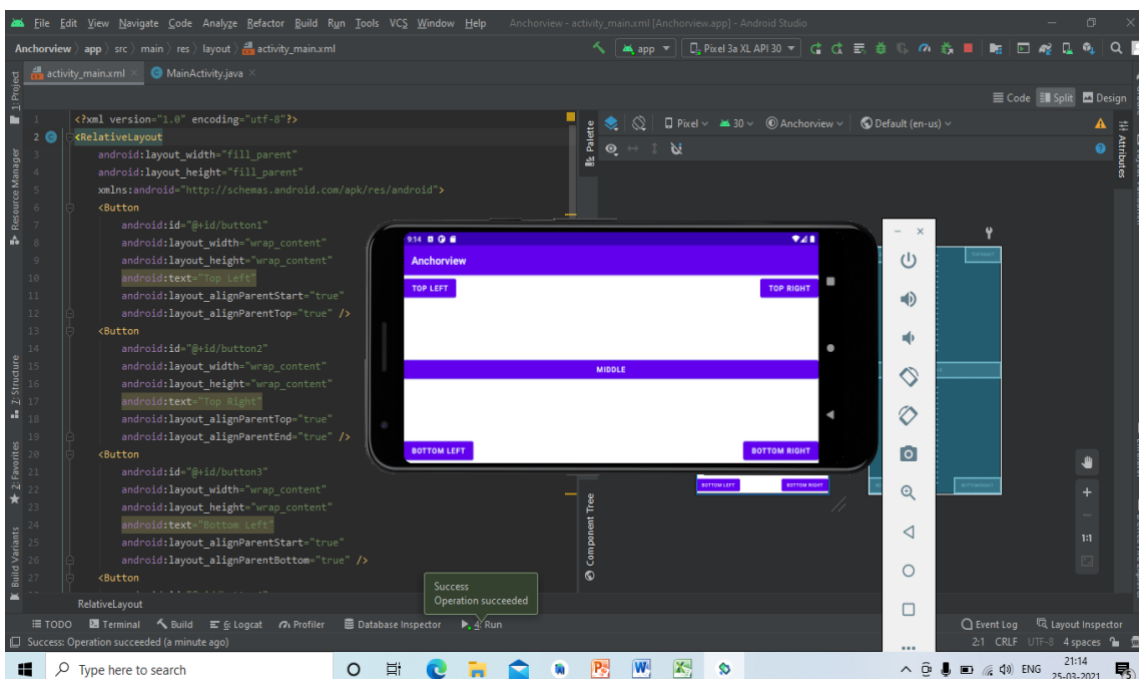
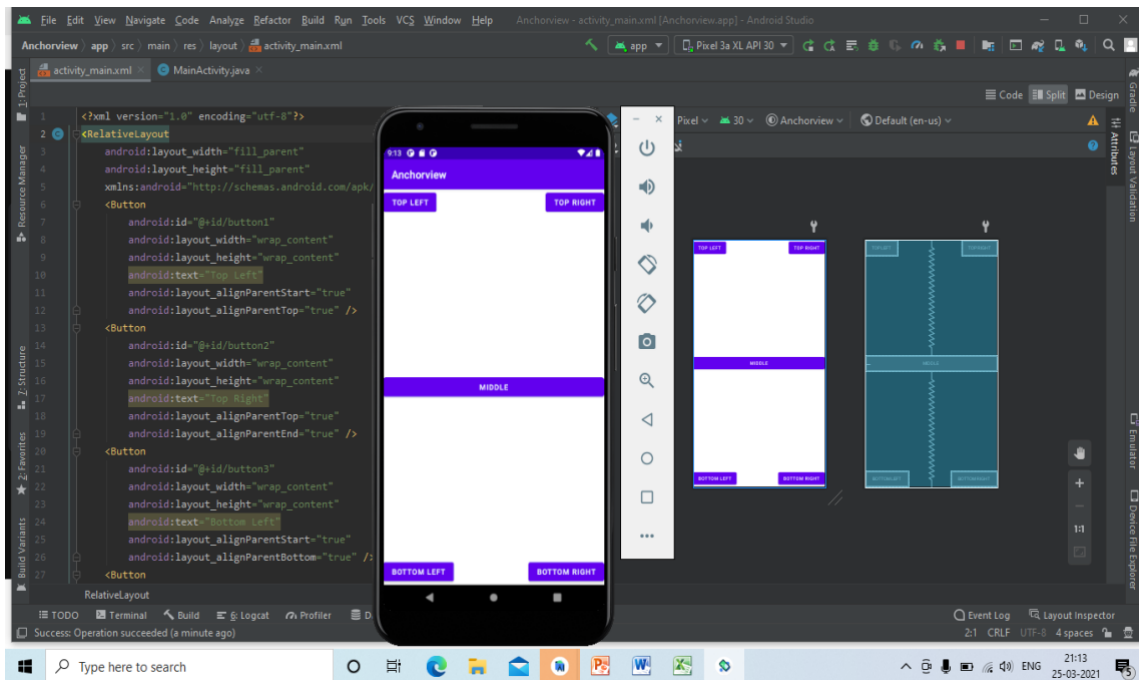


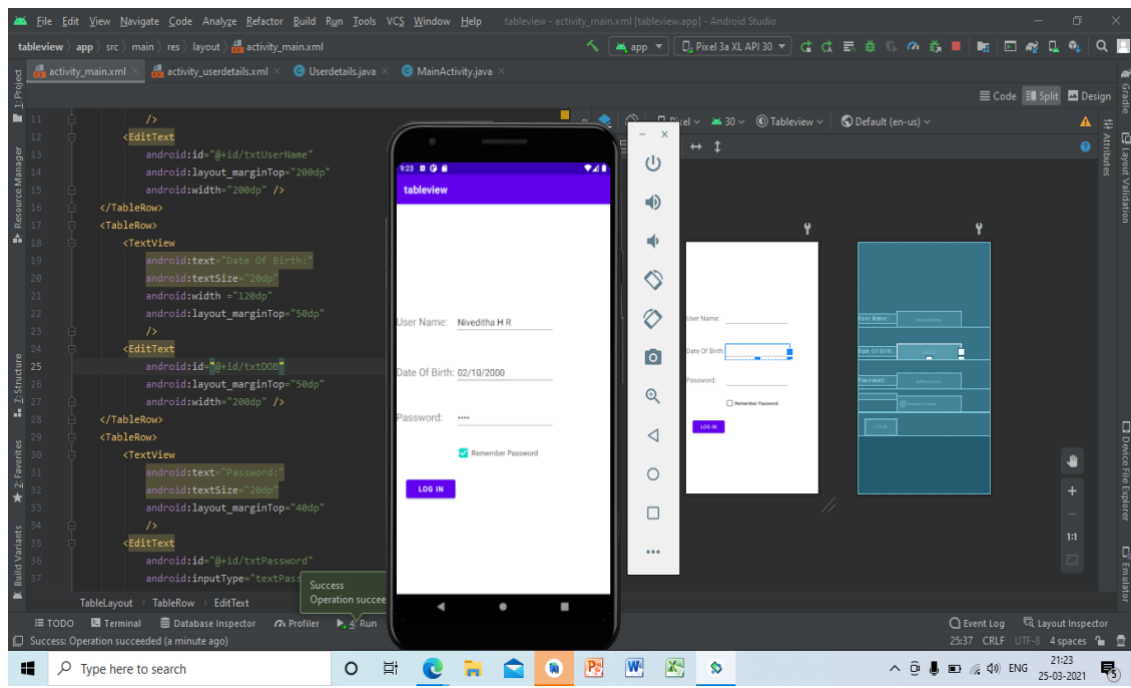
# 1. ANCHORING VIEW:



## Code:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RelativeLayout
    android:layout_width="fill_parent"
    android:layout_height="fill_parent"
    xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android">
    <Button
        android:id="@+id/button1"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="Top Left"
        android:layout_alignParentStart="true"
        android:layout_alignParentTop="true" />
    <Button
        android:id="@+id/button2"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="Top Right"
        android:layout_alignParentTop="true"
        android:layout_alignParentEnd="true" />
    <Button
        android:id="@+id/button3"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="Bottom Left"
        android:layout_alignParentStart="true"
        android:layout_alignParentBottom="true" />
    <Button
        android:id="@+id/button4"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="Bottom Right"
        android:layout_alignParentEnd="true"
        android:layout_alignParentBottom="true" />
    <Button
        android:id="@+id/button5"
        android:layout_width="fill_parent"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="Middle"
        android:layout_centerVertical="true"
        android:layout_centerHorizontal="true" />
</RelativeLayout>
```

## 2. TABLE LAYOUT:

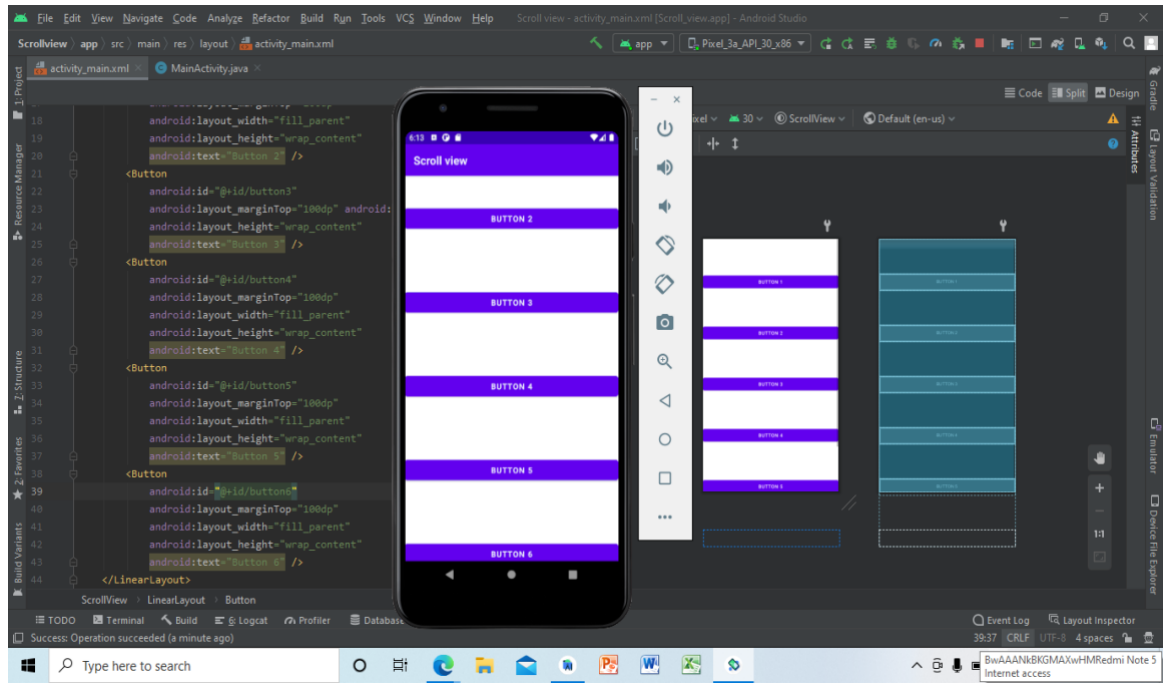


### Code:

```
<TableLayout
    xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    android:layout_height="fill_parent"
    android:layout_width="fill_parent" >
    <TableRow>
        <TextView
            android:text="User Name:"
            android:textSize="20dp"
            android:width="120dp"
            android:layout_marginTop="200dp"
        />
        <EditText
            android:id="@+id/txtUserName"
            android:layout_marginTop="200dp"
            android:width="200dp" />
    </TableRow>
    <TableRow>
        <TextView
            android:text="Date Of Birth:"
            android:textSize="20dp"
            android:width="120dp"
            android:layout_marginTop="50dp"
        />
        <EditText
            android:id="@+id/txtDOB"
```

```
        android:layout_marginTop="50dp"
        android:width="200dp" />
    </TableRow>
    <TableRow>
        <TextView
            android:text="Password:"
            android:textSize="20dp"
            android:layout_marginTop="40dp"
            />
        <EditText
            android:id="@+id/txtPassword"
            android:inputType="textPassword"
            android:layout_marginTop="40dp"
            />
    </TableRow>
    <TableRow>
        <TextView />
        <CheckBox android:id="@+id/chkRememberPassword"
            android:layout_marginTop="20dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Remember Password"
            />
    </TableRow>
    <TableRow>
        <Button
            android:layout_marginTop="20dp"
            android:layout_marginLeft="20dp"
            android:id="@+id/buttonSignIn"
            android:text="Log In" /> </TableRow>
</TableLayout>
```

### 3. SCROLL VIEWS:



#### Code:

```
<ScrollView
    android:layout_width="fill_parent"
    android:layout_height="fill_parent"
    xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android" >
    <LinearLayout
        android:layout_width="fill_parent"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:orientation="vertical" >
        <Button
            android:id="@+id/button1"
            android:layout_marginTop="100dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 1" />
        <Button
            android:id="@+id/button2"
            android:layout_marginTop="100dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 2" />
        <Button
            android:id="@+id/button3"
            android:layout_marginTop="100dp" android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 3" />
        <Button
            android:id="@+id/button4"
            android:layout_marginTop="100dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 4" />
        <Button
            android:id="@+id/button5"
            android:layout_marginTop="100dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 5" />
        <Button
            android:id="@+id/button6"
            android:layout_marginTop="100dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 6" />
    </LinearLayout>
</ScrollView>
```

```

        android:layout_marginTop="100dp"
        android:layout_width="fill_parent"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="Button 4" />

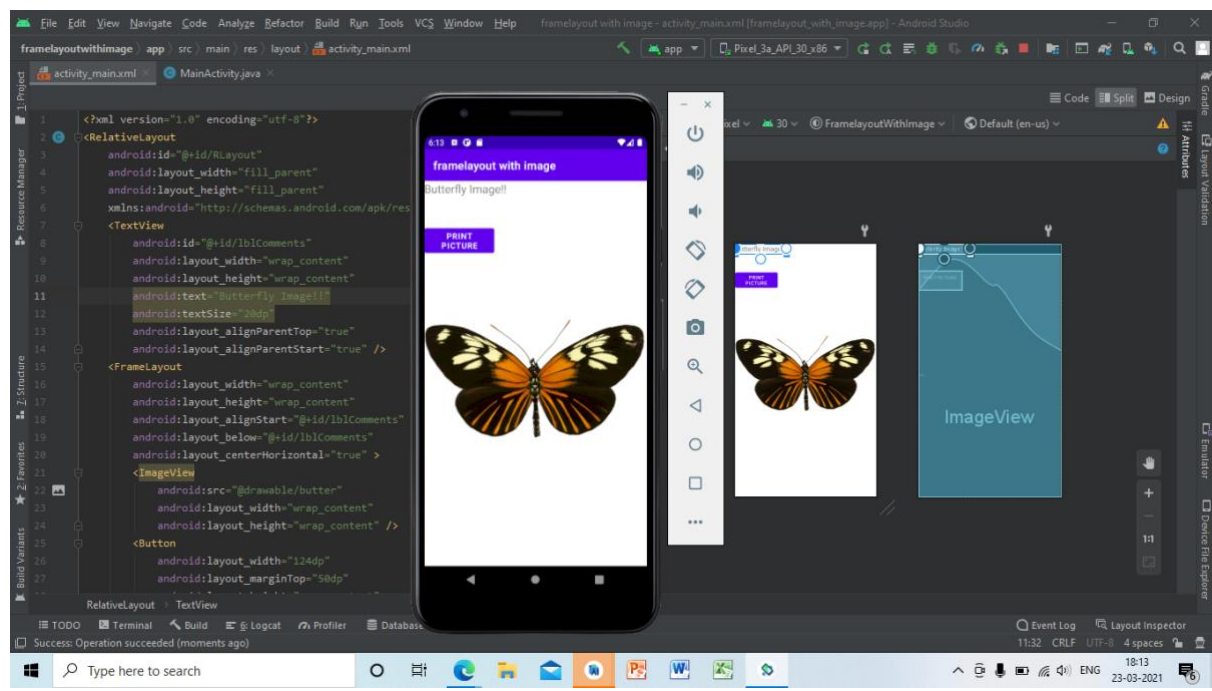
        <Button
            android:id="@+id/button5"
            android:layout_marginTop="100dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 5" />

        <Button
            android:id="@+id/button6"
            android:layout_marginTop="100dp"
            android:layout_width="fill_parent"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Button 6" />

    </LinearLayout>
</ScrollView>

```

## 4.FRAME LAYOUT WITH IMAGE VIEW:



### Code:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RelativeLayout
    android:id="@+id/RLayout"
    android:layout_width="fill_parent"
    android:layout_height="fill_parent"
    xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android" >
    <TextView
        android:id="@+id/lblComments"

```

```
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="Butterfly Image!!"
        android:textSize="20dp"
        android:layout_alignParentTop="true"
        android:layout_alignParentStart="true" />
    <FrameLayout
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:layout_alignStart="@+id/lblComments"
        android:layout_below="@+id/lblComments"
        android:layout_centerHorizontal="true" >
        <ImageView
            android:src="@drawable/butter"
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content" />
        <Button
            android:layout_width="124dp"
            android:layout_marginTop="50dp"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Print Picture" />
    </FrameLayout>
</RelativeLayout>
```