

Practice5

MainActivity

```
package com.example.myapplication5

import android.os.Bundle
import android.widget.Button
import android.widget.TextView
import androidx.activity.enableEdgeToEdge
import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity
import androidx.core.view.ViewCompat
import androidx.core.view.WindowInsetsCompat
import com.example.myapplication5.databinding.ActivityMainBinding

class MainActivity : AppCompatActivity() {
    private lateinit var binding : ActivityMainBinding
    override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
        super.onCreate(savedInstanceState)
        binding = ActivityMainBinding.inflate(layoutInflater)
        enableEdgeToEdge()
        setContentView(binding.root)
        ViewCompat.setOnApplyWindowInsetsListener(findViewById(R.id.main)) {
v, insets ->
            val systemBars =
insets.getInsets(WindowInsetsCompat.Type.systemBars())
            v.setPadding(systemBars.left, systemBars.top, systemBars.right,
systemBars.bottom)
            insets
        }
        val btn: Button = findViewById(R.id.btnChoose)
        val tvChos: TextView = findViewById(R.id.tvChoose)
        btn.setOnClickListener {
            if(binding.cbYes.isChecked) {
                tvChos.text = "Ты умница!"
            }
            else if(binding.cbNo.isChecked) {
                tvChos.text = "Ты не молодец совсем"
            }
            else if (binding.cbNoMama.isChecked) {
                tvChos.text = "ОУ! Ну ты лох! Сорри"
            }
            else tvChos.text = "Выбери что-нибудь"
        }
    }
}
```

Activity_main

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<LinearLayout 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:id="@+id/main"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="match_parent"
    android:padding="60dp"
    android:background="@color/back"
    android:orientation="vertical"
    tools:context=".MainActivity">
    <TextView
        android:id="@+id/mainText"
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="wrap_content"
```

```

        android:text="Любишь ли ты маму?"
        android:textSize="36sp"
        android:textColor="@color/black"
    />
    <LinearLayout
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:orientation="vertical"
        android:padding="10dp"
    >
        <CheckBox
            android:id="@+id/cbNoMama"
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="У меня ее нет"
            android:textColor="@color/black"/>
        <CheckBox
            android:id="@+id/cbYes"
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Да"
            android:textColor="@color/black"/>
        <CheckBox
            android:id="@+id/cbNo"
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:text="Нет"
            android:textColor="@color/black"/>
    </LinearLayout>
    <Button
        android:id="@+id/btnChoose"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:layout_gravity="center"
        android:text="Ответь же"
        android:backgroundTint="@color/pink"
        android:textAllCaps="true"

    />
    <TextView
        android:id="@+id/tvChoose"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:textSize="16sp"
        android:layout_gravity="center"
        android:textColor="@color/black"
    />
</LinearLayout>

```

Colors

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<resources>
    <color name="black">#FF000000</color>
    <color name="white">#FFFFFFF</color>
    <color name="pink">#D9005B</color>
    <color name="darkpink">#8D003B</color>
    <color name="back">#FADADD</color>
</resources>

```

Build.gradle.kts

```

buildFeatures{
    viewBinding = true
}

```

Result (Ниже)

20:11 🐱

17.6 KB/s 📶 🔋 25 %

Любишь ли ты маму?

☐ У меня ее нет

☐ Да

☐ Нет

ОТВЕТЬ ЖЕ

20:11 🐱

36.9 KB/s 📶 🔋 25 %

Любишь ли ты маму?

☒ У меня ее нет

☐ Да

☐ Нет

ОТВЕТЬ ЖЕ

ОУ! Ну ты лох! Сорри

20:11 🐱

29.6 KB/s 📶 🔋 25 %

Любишь ли ты маму?

☐ У меня ее нет

☒ Да

☐ Нет

ОТВЕТЬ ЖЕ

Ты умница!

20:11 🐱

29.6 KB/s 📶 🔋 25 %

Любишь ли ты маму?

☐ У меня ее нет

☐ Да

☐ Нет

ОТВЕТЬ ЖЕ

Выбери что-нибудь

