

شرح فكرة RadioButton & RadioGroup

في ٧ مارس


wareefmzeen




تكملة النقاش من شرح لفكرة Checkboxes:

هنكمل عن ال **Radio Buttons**  الذي هو يختار اختيار واحد بس ممنوع اختيار غيره  الذي هو كده 






ATTENDING?

☒ Yes ☐ Maybe ☐ No

نفس الشرح اللي في ال **CheckedBox**  الرابط فوق بس في شغلة بتختلف 




لو كان عندي اكثر من سؤال بدي اياه  يختار اختيار واحد منهم بس  هلا كيف هقيد اختياره او بس هقول اختار واحد بس من السؤال الاول وواحد من الثاني  في اشي اسمه **RadioGroup** حاجة كده بتلم ال **Radio Buttons** اللي تابعين ليها

زي الام  وال **Radio Buttons** هما ولادها 

هو بنفع يكون ليك  كتر من ام  ممكن بيقالك ست ابهات لكن الام وحدة   

هعرفها في ال **xml** كده 

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RadioGroup xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    android:layout_width="fill_parent"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:orientation="vertical">
    <RadioButton android:id="@+id/radio_pirates"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="@string/pirates"
        android:onClick="onRadioButtonClicked"/>
    <RadioButton android:id="@+id/radio_ninjas"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:text="@string/ninjas"
        android:onClick="onRadioButtonClicked"/>
</RadioGroup>
```

زي سؤال الاختياري اللي في الامتحانات ال **RadioGroup**  هي السؤال الاول :ال **RadioButton**  هما الاجابات اللي هختار منهم وحدة بس هنزود **RadioGroup** على عدد الاسئلة اللي هعملها وجوا كل وحدة هخطا ال **RadioGroup** الاجابات تبعت السؤال اللي هختار وحدة منهمفي كلاس ال **MainActivity.java**



مفيش اختلاف عن الشرح اللي فات نفس الفكرة بس عرفو باسمو كده

```
ninjas= (RadioButton) findViewById(R.id.radio_ninjas);
```



كل وحدة باسمها



نفس الكود اللي قبل تقدر ترجعلو انا هكتب الكود وهتلاقي الشرح في الكود اللي قبل

****Checkboxes**** شرح لفكرة

طب تمام نبدا 🎬 لو فتحت ابلكيشن 📱 وسجلت الدخول فيه وطلب منك شوية بيانات زي مثلا اسمك وغيره بعدها قالك اختار شو هي هواياتك المفضلة 🏆 🏆 🏆 طب كويس لو انا عندي هوايات كتير مثلا انا بحب لعب كرة 🏈 وبردو 🏈 وكمان بحب اسمع موسيقى واغني 🎵 🎵 طب تمام يعني انا كده مسموحي اختار اللي بدي اياه واكثر من واحد كمان 🎉 🎉 طب لو قللك انت شو جنسك ؟ ...male or Felame :man_office_wo

```
public void onRadioButtonClicked(View view) {
    // Is the button now checked?
    boolean checked = ((RadioButton) view).isChecked();

    // Check which radio button was clicked
    switch(view.getId()) {
        case R.id.radio_pirates:
            if (checked)
                // Pirates are the best
                break;
        case R.id.radio_ninjas:
            if (checked)
                // Ninjas rule
                break;
    }
}
```



هختصر اللي قبل انشرح ع السريع

هنعرف دالة **onClick** اللي عرفتها في ال **RadioButton** اسمها **onRadioButtonClicked**بعد كده قلنا هنميز بينهم عن طريق ال **id**وبعدها بنحصر هو لا ضغط عليه عملو **checked** ولا **unchecked**

وخلص يعمل اللي بدو اياه بقى هو حر يلا تمام لهنا سلام

🔗 تجميع لكل تلخيصات دروس الاندرويد

في ٧ مارس

Nour_Zohdy



شكرا على الشرح الرائع

في ٧ مارس

wareefmzeen



العفو ربنا يوفقك ياارب

في ٧ مارس

mus.gaber

شرح اكثر من رائع ...

في ٧ مارس

jenyhy2