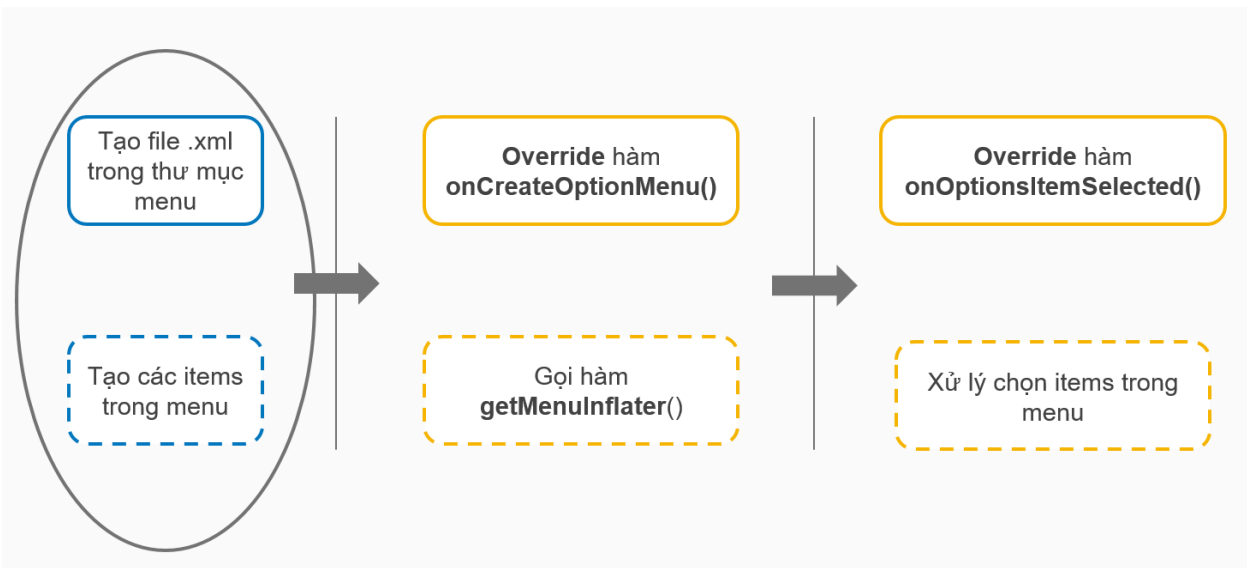


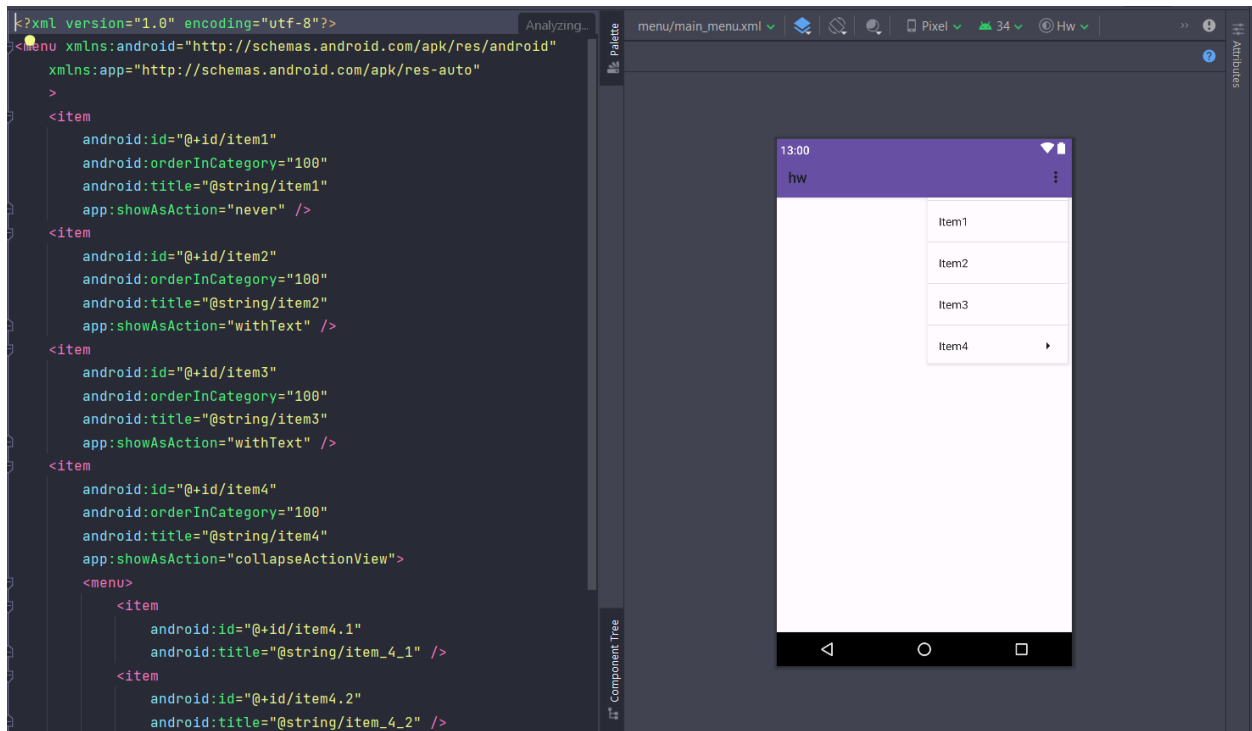
# Week6: Menu

## Tổng quan, Option Menu

Là thành phần giao diện phổ biến, ở một số bản android thấp hơn có thể nhấn nút menu vật lý, với phiên bản android 3.0 trở lên các menu được hiển thị bên phải Toolbar hoặc ActionBar (icon 3 chấm).



Tạo xml cho menu: trong **res/menu**



```

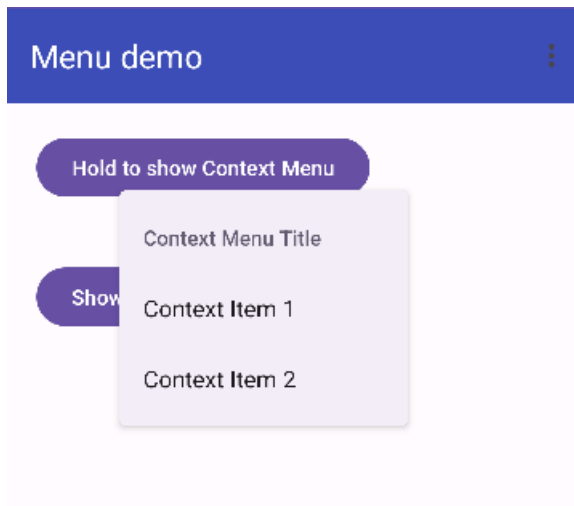
@quyendv
override fun onCreateOptionsMenu(menu: Menu): Boolean {
    menuInflater.inflate(R.menu.main_menu, menu)
    return true
}

@quyendv
override fun onOptionsItemSelected(item: MenuItem): Boolean {
    Toast.makeText(context: this@MainActivity, text: "Selected item: ${item.title}", Toast.LENGTH_SHORT).show()
    return when (item.itemId) {
        R.id.item1 -> {
            true
        }
        R.id.item2 -> {
            true
        }
        R.id.item3 -> {
            true
        }
        // ...
        else -> super.onOptionsItemSelected(item)
    }
}

```

## Context Menu

Xuất hiện khi người dùng tác động lên 1 view nào đó: nhấn giữ



## Popup Menu

Là dạng menu nổi (floating), có thể tạo và neo (anchor) vào 1 view

