

Like



Share



Subscribe

thuydung

ProIT4All

Khối Lệnh try catch



Fan page: <http://facebook.com/Proit4All>



Khối try catch

- ❑ Đi kèm với Khối lệnh có thể phát sinh ra một ngoại lệ
- ❑ Được sử dụng trong phương thức
- ❑ Sau khối try phải là khối catch hoặc khối finally



Cú pháp khối try catch

```
try{  
    //Khởi lệnh có thể ném ra ngoại lệ  
}  
  
catch(Exception_class_Name ref) {  
    //Khởi lệnh xử lý ngoại lệ  
}
```



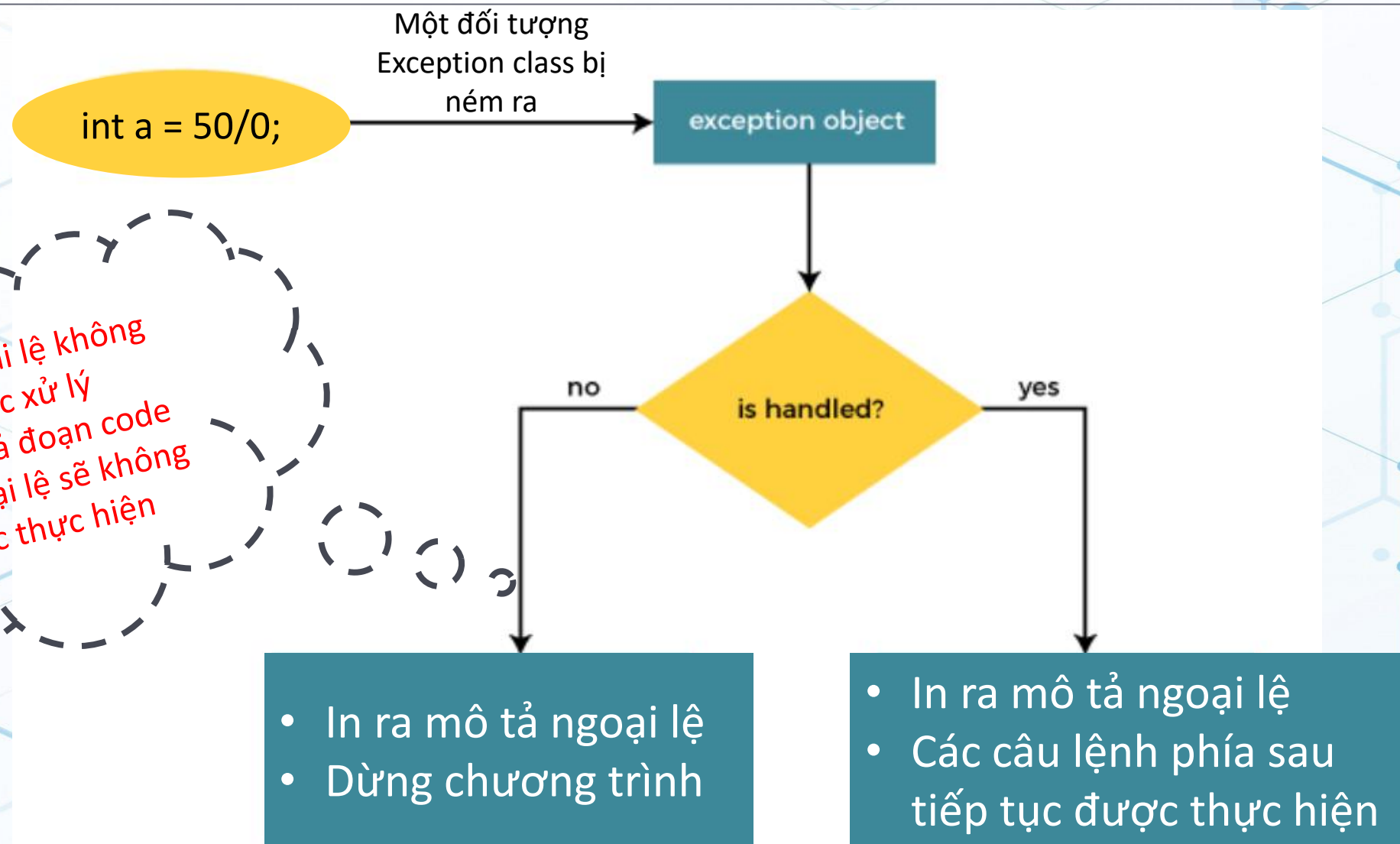
Cú pháp khối try finally

```
try{  
    //Khởi lệnh có thể ném ra ngoại lệ  
}  
  
finally{  
}
```


- ❑ Khối catch được dùng để điều khiển (handle the Exception) ngoại lệ
- ❑ Khối catch chỉ được sử dụng sau khối try
- ❑ Có thể có nhiều khối catch sau 1 khối try



Công việc bên trong khối try catch





Ví dụ xử lý ngoại lệ

```
int data=50/0; //may throw exception  
System.out.println("rest of the code");
```

Output:

```
Exception in thread "main" java.lang.ArithmeticException: / by zero
```



Ví dụ xử lý ngoại lệ

```
try {  
    int data = 50 / 0; //may throw exception  
} //handling the exception  
catch (ArithmeticException e) {  
    System.out.println(e);  
}  
System.out.println("rest of the code");
```

Output:

```
java.lang.ArithmeticException: / by zero  
rest of the code
```




Like & Share & Subscribe

Fan page: <http://facebook.com/Proit4All>

DEMO



Java™



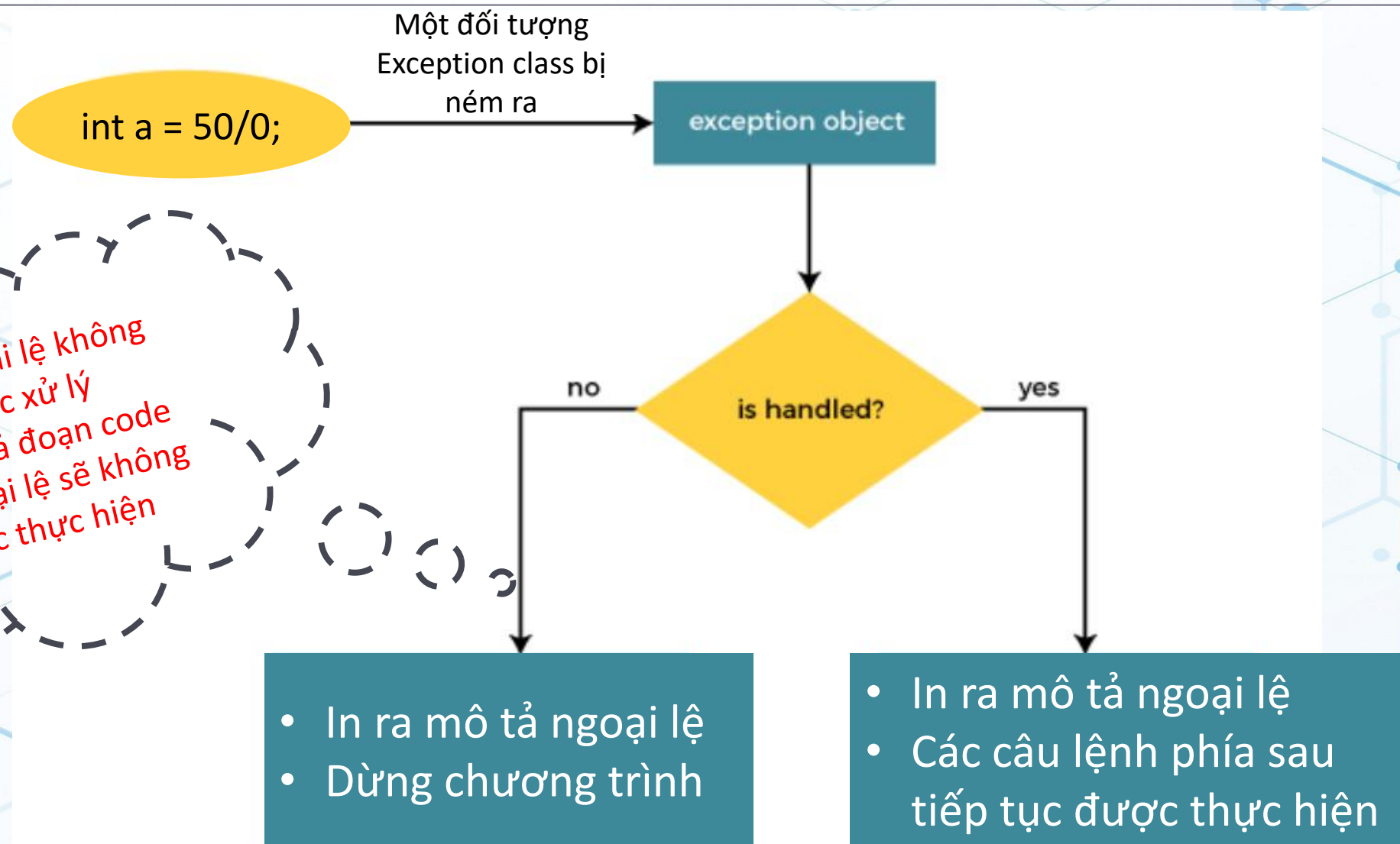


Khối try catch

- ❑ Nếu ngoại lệ xảy ra trong khối try → các câu lệnh phía sau câu lệnh phát sinh ngoại lệ → sẽ không được thực hiện



Công việc bên trong khối try catch



thuydung

ProIT4All

Fan page: <http://facebook.com/Proit4All>



THANK YOU

<http://youtube.com/@AnhNguyenNgoc>



Java™

