

Like



Share



Subscribe

thuydung

ProIT4All

Toán tử ba ngôi (ternary)



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



Toán tử ba ngôi

❑ Là một toán tử được cấu tạo bởi ba đối số, gồm:

- ❖ Biểu thức điều kiện,
- ❖ Kết quả khi điều kiện đúng
- ❖ Kết quả khi điều kiện sai

❑ Kết quả ở đây có thể là một giá trị được trả về,
Cũng có thể là một xử lý nào đó

❑ Toán tử ba ngôi cho phép chúng ta kiểm tra một điều kiện nào đó trong một dòng code duy nhất và trả về giá trị thay vì phải sử dụng nhiều câu lệnh if-else, giúp cho việc code đơn giản hơn

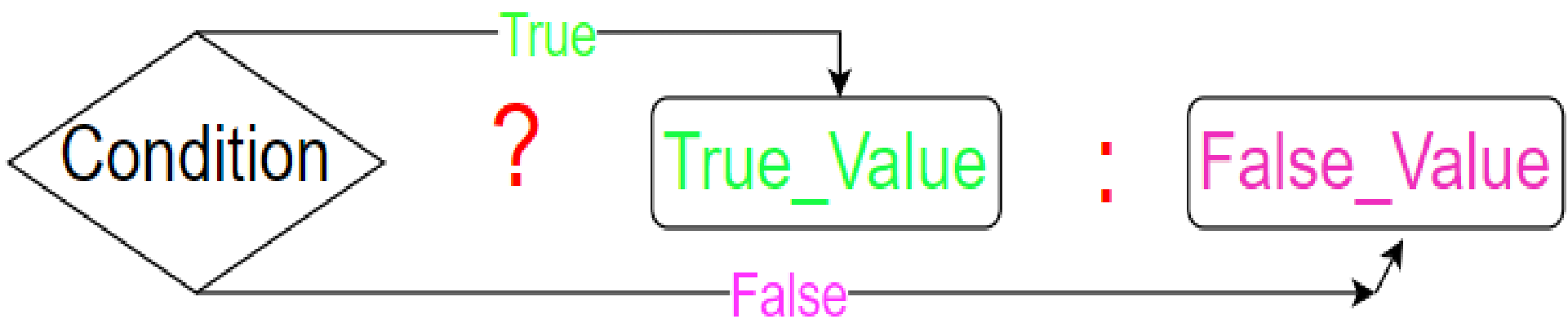
Condition ? True_value : False_value;

Trong đó:

- ❑ Condition: là biểu thức điều kiện
- ❑ True_value: là giá trị trả về khi điều kiện đúng
- ❑ False_value: là giá trị trả về khi điều kiện sai



Lưu đồ thuật toán





Java™

Ví dụ: Kiểm tra 1 số có bằng 10 hay không?

Cách viết thông thường

```
if(n == 10) result ="Bằng";  
else result ="Không bằng";
```

Dùng toán tử ba ngôi

```
result =(n==10 ? "Bằng" : "Không bằng");
```



Ví dụ: Kiểm tra 1 số có bằng 10 hay không?

```
String result="";  
int n = 10;  
if(n == 10) result ="Bằng";  
else result="Không bằng";  
System.out.println(result);
```

Cách viết
thông thường

```
String result="";  
result =(n==10?"Bằng":"Không  
bằng");  
System.out.println(result);
```

Dùng toán tử
ba ngôi



Like & Share & Subscribe

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

DEMO



Java™



thuydung

ProIT4All

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



THANK YOU

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



Java™

