

CHỦ ĐỀ 3: PHIẾU HỌC TẬP SỐ 10
LẬP TRÌNH PYTHON – CÂU LỆNH ĐIỀU KIỆN

Dạng 1 : **Cú pháp :** **if điều kiện đúng:**

lệnh 1

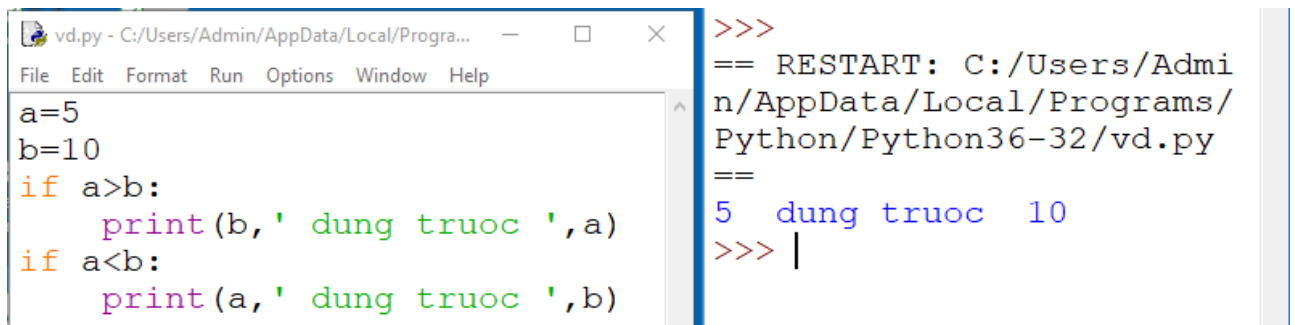
lệnh 2

lệnh n

Giải thích : Nếu điều kiện đúng thì thực hiện các lệnh 1, lệnh 2, lệnh n.

Lưu ý : Khi viết lệnh if, các lệnh 1, lệnh 2, lệnh n phải được viết thụt vào bên trong
→ Khối lệnh thi hành **khi if đúng** thì phải thụt vào bên trong.

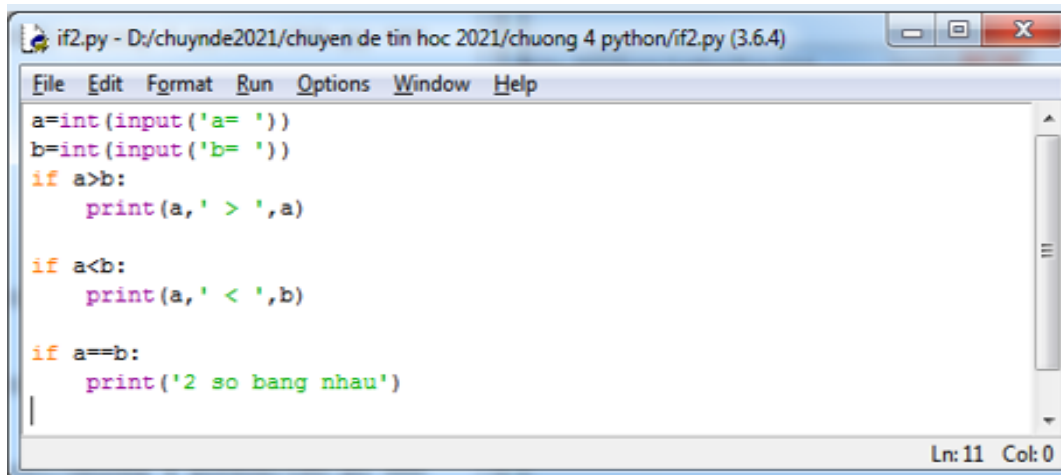
VD 1 :cho 2 số nguyên a và b. in 2 số a và b theo thứ tự không giảm (viết if thiếu)



```
vd.py - C:/Users/Admin/AppData/Local/Progra...
File Edit Format Run Options Window Help
a=5
b=10
if a>b:
    print(b, ' dung truoc ',a)
if a<b:
    print(a, ' dung truoc ',b)

>>>
== RESTART: C:/Users/Admin/AppData/Local/Programs/Python/Python36-32/vd.py ==
5 dung truoc 10
>>> |
```

VD 2 :cho 2 số nguyên a và b. So sánh 2 số đó.



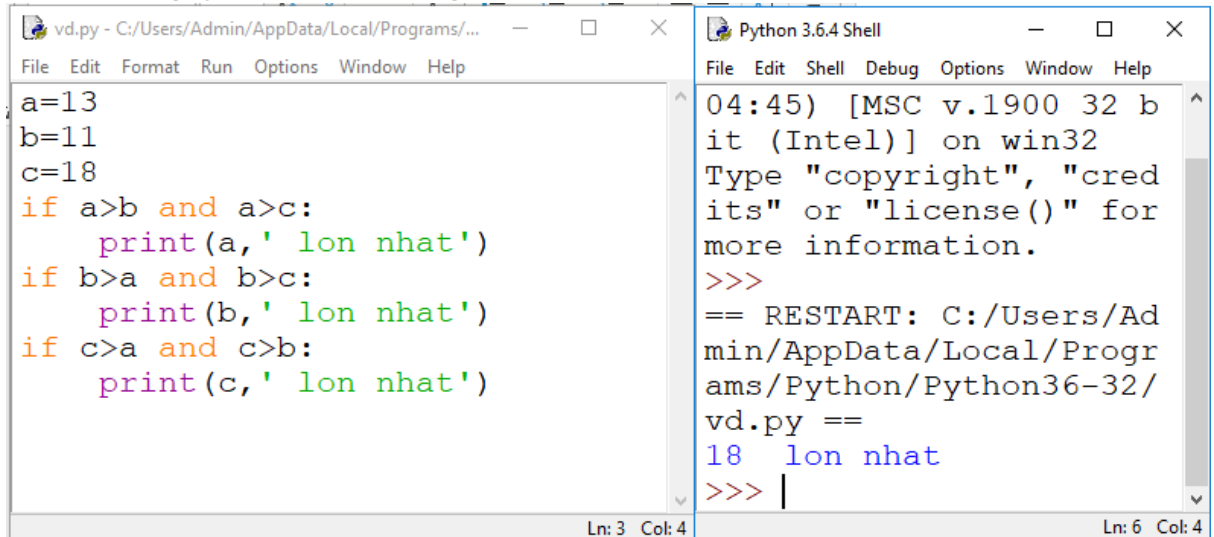
```
if2.py - D:/chuynde2021/chuyen de tin hoc 2021/chuong 4 python/if2.py (3.6.4)
File Edit Format Run Options Window Help
a=int(input('a= '))
b=int(input('b= '))
if a>b:
    print(a, ' > ',a)

if a<b:
    print(a, ' < ',b)

if a==b:
    print('2 so bang nhau')
|
```

Thực Hành :

1. Cho 3 số nguyên a,b và c có giá trị khác nhau. In số lớn nhất ra màn hình



The image shows a screenshot of a Python IDE with two windows. The left window, titled 'vd.py', contains the following code:

```
a=13
b=11
c=18
if a>b and a>c:
    print(a, ' lon nhat')
if b>a and b>c:
    print(b, ' lon nhat')
if c>a and c>b:
    print(c, ' lon nhat')
```

The right window, titled 'Python 3.6.4 Shell', shows the execution output:

```
04:45) [MSC v.1900 32 b
it (Intel)] on win32
Type "copyright", "cred
its" or "license()" for
more information.
>>>
== RESTART: C:/Users/Ad
min/AppData/Local/Progr
ams/Python/Python36-32/
vd.py ==
18 lon nhat
>>> |
```

The status bars at the bottom of the windows indicate the current line and column: 'Ln: 3 Col: 4' for the editor and 'Ln: 6 Col: 4' for the shell.

2. Cho 3 số nguyên a,b và c có giá trị khác nhau. In số nhỏ nhất ra màn hình (HS tự làm)

