

แบบฝึกหัดบทที่ 9

จงแสดงผลลัพธ์ต่อไปนี้ กำหนดให้

a = 15, b = 25, c = 15, e = "Hello", f = "", g = " ", h = 0

1. `print(a > b)`
2. `print(a > b or c > b)`
3. `print(a > b or c < b)`
4. `print(c > b and b < a)`
5. `print(c < b and b > a)`
6. `print(a == c)`
7. `print(a >= c and b >= a or e == "Hello")`
8. `print(e == "Hello" or a < c and b >= a)`

9. `print(bool(h))`
10. `print(bool(e))`
11. `print(bool(h) and bool(f))`
12. `print(bool(h) or bool(f))`
13. `print(bool(g) and bool(a))`
14. `print(bool(not(h)))`
15. `print(bool(not(h)) and bool(not(f)))`

16. รับค่า a และ b เป็นเลขจำนวนเต็ม จากนั้นทำการสลับค่าตัวแปร

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรก รับ a เป็นเลขจำนวนเต็ม

บรรทัดที่ 2 รับ b เป็นเลขจำนวนเต็ม

ข้อมูลส่งออก

บรรทัดแรก สลับค่าจากตัวแปร a ให้เป็น b

บรรทัดที่ 2 สลับค่าจากตัวแปร b ให้ เป็น a

INPUT (สีแดง หมายถึง input)	OUTPUT
a = 10	a = 20
b = 20	b = 10

หมายเหตุ: เมื่อ print(a) และ print(b) ออกมา ดู ค่าจะต้องสลับกันจริงๆ