

## 2559\_2\_Selection\_L1

เลือกตัวเลือกที่ถูกต้องที่สุดของคำถามข้างล่างนี้

1. ให้ **m** เก็บจำนวนเต็ม ข้อใด**ไม่ใช่**คำสั่งที่ทดสอบว่า **m** เก็บเลขเดียนที่ถูกต้อง

- a) `if m > 0 and m < 13 :`                      b) `if not(m < 1 or m > 12) :`  
c) `if 1 <= m <= 12 :`                      d) `if 0 < m < 13 :`                      e) ทุกข้อทดสอบได้ถูกต้อง

โปรแกรมนี้สำหรับข้อ 2 ถึง 4

```
if a >= b and b >= c :  
    print("1")  
elif a < b and b < c:  
    print("2")  
elif a == b and b == c:  
    print("3")  
elif a > b or b > c:  
    print("4")
```

2. ให้โปรแกรมรับข้อมูล **a, b, c** เข้าเป็น 1 3 2 ตามลำดับ โปรแกรมนี้จะพิมพ์ตัวเลขใดออกมา

- a) 1                      b) 2                      c) 3                      d) 4                      e) ไม่มีข้อใดถูก

3. ให้ **a, b, c** เป็นตัวเลขใดๆ โปรแกรมนี้จะ**ไม่มีโอกาส**ที่จะพิมพ์ตัวเลขใดออกมา

- a) 1                      b) 2                      c) 3                      d) 4                      e) ไม่มีข้อใดถูก

4. ให้โปรแกรมนี้รับข้อมูล **a, b, c** ตามลำดับ ข้อมูลชุดใดที่จะทำให้โปรแกรมไม่พิมพ์ข้อความใดๆออกมา

- a) 1 1 1                      b) 1 2 2                      c) 2 1 1                      d) 1 2 3                      e) ไม่มีข้อใดถูก

5. ข้อใดทำงานแล้วให้ผลลัพธ์ไม่เหมือนโปรแกรมข้างล่างนี้ เมื่อ **x** เป็นเลขจำนวนใดๆ

```
if x < 0 :  
    print("n")  
if x > 0 :  
    print("p")  
if x == 0 :  
    print("z")
```

a) 

```
if x == 0 :  
    print("z")  
else :  
    if x < 0 :  
        print("n")  
    else :  
        if x > 0:  
            print("p")
```

b) 

```
if x > 0 :  
    print("p")  
elif x == 0:  
    print("z")  
else:  
    print("n")
```

c) 

```
if x != 0 :  
    if x > 0 :  
        print("p")  
    else :  
        print("n")  
else :  
    print("z")
```

d) 

```
o = "z"  
if x < 0 :  
    o = "n"  
elif x > 0:  
    o = "p"  
print(o)
```

e) ไม่มีข้อใดถูก (คือได้ผลเหมือนกันทุกข้อ)

## การส่งคำตอบ

เปลี่ยนหมายเลข 1, 2, 3, 4, 5 ในโปรแกรมข้างล่างให้เป็น a, b, c, d, หรือ e ตามคำตอบที่ต้องการของแต่ละข้อ เช่น

ถ้าต้องการให้คำตอบของข้อ 1,2,3,4,5 คือ d, b, e, c, c ก็เปลี่ยนเป็น `answers = ['d', 'b', 'e', 'c', 'c']`

จากนั้นส่งโปรแกรมนี้เข้าระบบ grader

```
answers = [ '1', '2', '3', '4', '5' ]  
n = int(input())  
print(answers[n-1].lower())
```