

2559_2_Repetition_L1

ตัวเลือกต่อไปนี้เป็นตัวเลือกของคำตอบสำหรับคำถามข้อ 1 – 5 บางข้ออาจมีคำตอบมากกว่า 1 ตัวเลือก

a. ไม่มีผลออกทางจอภาพ	i. 5	q. 27
b. มี syntax error	j. 6	r. 0.0001
c. เกิดข้อผิดพลาดเวลาที่ run โปรแกรม	k. 7	s. 0.001
d. โปรแกรม run ไม่มีหยุด (infinite loop)	l. 8	t. 0.01
e. 1	m. 9	u. 0.1
f. 2	n. 14	v. 10
g. 3	o. 15	w. 100
h. 4	p. 20	x. 1000

คำถาม

- โปรแกรมข้างล่างนี้แสดงผลออกทางจอภาพกี่บรรทัด

```
k = 2
limit = 5
for i in range(1, limit, -1) :
    print(str(i), "+ k =", str(i+k))
    if (i + k > limit):
        print("Sum exceed", str(limit))
```

a

- โปรแกรมข้างล่างนี้แสดงผลออกทางจอภาพกี่บรรทัด

```
n = 5
for i in range(n) :
    for j in range(i) :
        print("*")
```

v

- โปรแกรมข้างล่างนี้แสดงผลอะไรออกทางจอภาพ

```
x = 0
for i in range(3, -1, -1) :
    for j in range(2, 3) :
        x += j+i
    print(x)
```

n

- n ต้องมีค่าเท่าไรถึงจะทำให้โปรแกรมข้างล่างนี้แสดงผลเป็น 20 ออกทางจอภาพ

```
x = 0
for i in range(n // 2) :
    for j in range(i // 2) :
        x += 1
    print(x)
```

p

- โปรแกรมข้างล่างนี้แสดงเลขอะไรบ้างออกทางจอภาพ

```
k = 2
s = 0
for x in range(k, 7) :
    j = x
    while j > k:
        s += 1
        j -= 1
    print(s)
```

'efghijklmv

การส่งคำตอบ

เปลี่ยนค่าหลังเครื่องหมาย = ในโปรแกรมข้างล่าง ให้เป็นคำตอบที่ต้องการ (an สำหรับข้อที่ n) เช่น ถ้าต้องตอบข้อทั้ง 5 ข้อเป็น 1. d, 2. b, 3. e, 4. c และ d, 5. i ก็ให้เปลี่ยนค่าเป็นตามโปรแกรมข้างล่างนี้ ข้อไหนที่มีคำตอบมากกว่า 1 ข้อให้เรียงตามลำดับตัวอักษรจาก a - z

จากนั้นส่งโปรแกรมนี้อั้เข้าระบบ grader

```
a1 = 'd'  
a2 = 'b'  
a3 = 'e'  
a4 = 'cd'  
a5 = 'i'  
answers = [ a1, a2, a3, a4, a5 ]  
n = int(input())  
print(answers[n-1].lower())
```