

## 2559\_2\_Expression\_V1

เลือกตัวเลือกที่ถูกต้องที่สุดของคำถามข้างล่างนี้

1. หลังจากให้โปรแกรมทางขวานี้ทำงาน จะแสดงอะไร

- a) 6                      b) 7  
c) 8                      d) 9  
e) ไม่มีข้อใดถูก

```
a = 2
b = 3
print( 23 )
```

2. คำสั่ง `print( 21 % 7 + 11 // 2 )` จะแสดงอะไร

- a) 8.0                      b) 5                      c) 1.75                      d) 9                      e) ไม่มีข้อใดถูก

3. `1/1e3 + 3e-3` มีค่าไม่เท่ากับข้อใด

- a) 0.004                      b) 4e-3                      c) 4/10\*1e-2                      d) 4/1000                      e) เท่ากันทุกข้อ

4. คำสั่งใดไม่ทำให้ค่าในตัวแปร `a` ที่เก็บ 3 กลายเป็นเก็บ -3

- a) `a = -a`                      b) `a -= 1`                      c) `a *= -1`                      d) `a = 0-a`                      e) ไม่มีข้อใดถูก

5. นิสิตคนหนึ่งเขียนโปรแกรมคำนวณค่า body mass index ข้างล่างนี้ เมื่อสั่งทำงานและป้อนค่า 60 ในบรรทัดแรกและ 170 ในบรรทัดที่สอง จะเกิดการ ทำงานที่ผิดพลาดขึ้นที่คำสั่งใด (ข้อนี้ไม่ได้ถามว่านิสิตเขียนผิดที่บรรทัดไหน แต่ถามว่าเมื่อ run แล้ว ระบบจะเกิดข้อผิดพลาดขึ้น และหยุดการทำงานที่บรรทัดไหน)

```
1: w = input(); h = input()
2: h = h/100
3: bmi = w/h**2
4: print(bmi)
```

- a) บรรทัดที่ 1                      b) บรรทัดที่ 2                      c) บรรทัดที่ 3                      d) บรรทัดที่ 4                      e) ทำงานได้ปกติไม่มีที่ผิด

## 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']`

จากนั้นส่งโปรแกรมนี้อั้ระบบ grader

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