



## แบบทดสอบก่อนเรียน



ชื่อ-สกุล ..... ชั้น..... เลขที่.....

**คำชี้แจง:** ให้นักเรียนลากคำตอบที่ถูกต้องที่สุดลงในช่องคำตอบ

1 พิจารณาโปรแกรมต่อไปนี้

```
score1 = 70
score2 = 80
score3 = 90
avg = (score1 + score2 + score3) / 3
print(avg)
```

จากการเขียนโปรแกรมผลลัพธ์ที่แสดงบนหน้าจอคือข้อใด

ก. **70**ค. **80**ข. **75**ง. **85**

2 จากโค้ดต่อไปนี้ หากคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 65 จะได้เกรดอะไร

```
if score >= 80:
    grade = 'A'
elif score >= 75:
    grade = 'B+'
elif score >= 70:
    grade = 'B'
elif score >= 65:
```

ก. **C**ค. **D**ข. **C+**ง. **D+**



## แบบทดสอบก่อนเรียน

3

ข้อใดคือขั้นตอนที่ถูกต้องในการเขียนโปรแกรมตัดเกรด

- ก. รับคะแนน → แสดงผล → คำนวณค่าเฉลี่ย
- ข. รับคะแนน → คำนวณค่าเฉลี่ย → ตรวจสอบเงื่อนไข → แสดงผล
- ค. คำนวณค่าเฉลี่ย → รับคะแนน → แสดงผล
- ง. แสดงผล → ตรวจสอบเงื่อนไข → รับคะแนน



4

ถ้าเขียนโปรแกรมตามภาพผลลัพธ์คืออะไร

```
avg = 75
```

```

if avg >= 80:
    print("A")
elif avg >= 75:
    print("B+")
elif avg >= 70:
    print("B")
else:
    print("C")

```



ก. **A**

ค. **C**

ข. **B+**

ง. **ERROR**



## แบบทดสอบก่อนเรียน

5

ข้อใดคือข้อ ผิดพลาด ของการเขียนโปรแกรมต่อไปนี้

```
if avg >= 80  
    print("A")
```

- ก. ลืมวงเล็บ
- ข. ลืมเครื่องหมาย :
- ค. ลืม PRINT
- ง. ลืม ELIF

6

นักเรียนเขียนโปรแกรมและต้องการรับคะแนนจากผู้ใช้ควรใช้คำสั่งใด

- ก. `print()`
- ข. `avg()`
- ค. `input()`
- ง. `score()`

7

ข้อใดเป็นฟังก์ชันที่ใช้แปลงข้อมูลจาก ข้อความเป็นตัวเลข

- ก. `str()`
- ข. `int()`
- ค. `input()`
- ง. `type()`



## แบบทดสอบก่อนเรียน

8

หากต้องการให้โปรแกรมแสดงผลทั้งค่าเฉลี่ยและเกรดควรเขียนอย่างไร

ก. `print(avg,grade)`

ค. `avg = grade`

ข. `input(avg)`

ง. `if(avg)`

9

ถ้านักเรียนได้คะแนน 60, 70, 80 ค่าเฉลี่ยเท่ากับเท่าใด

ก. 65

ค. 70

ข. 75

ง. 80

10

ข้อใดเป็นโครงสร้างโปรแกรมที่ถูกต้อง

ก. `print`  
`if`  
`input`

ค. `input`  
`if`  
`print`

ข. `if`  
`print`  
`input`

ง. `print`  
`input`  
`if`

