แผนการเรียนรู้ที่ 4



แบบทดสอบก่อนเรียน



ชื่อ-สกุล .....ชั้น..... เลขที่.....

คำชี้แจง: ให้นักเรียนคลิกเลือคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว (จำนวน 10 ข้อ 10 คะแนน)

1 พิจารณาโปรแกรมต่อไปนี้

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

จากการเขียนโปรแกรมผลลัพธ์ทีแสดงบนหน้าจอคือข้อใด

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+



LIVEWORKSHEETS

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



LIVEWORKSHEETS

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
```



LIVEWORKSHEETS