

## ใบงานวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่องภาษาไพธอน

### ระบบคำนวณค่าโดยสารรถประจำทาง

- ผู้โดยสารทั่วไป คิดอัตราคนละ **10 บาท** ตลอดสาย
- ผู้โดยสารที่เป็นเด็กอายุต่ำกว่า 3 ขวบโดยสาร **ฟรี**
- ผู้โดยสารอายุที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป คิดค่าโดยสาร **ครึ่งราคา**
- ราคาค่าโดยสารสำหรับหมู่คณะ มีผู้โดยสารเกิน 30 คน  
ถ้าค่าโดยสารรวมเป็นจำนวน ตั้งแต่ 200 มี **ส่วนลด 10%**

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้อง เพียงคำตอบเดียว

ค่าโดยสารของผู้สูงอายุเป็นเท่าไร

ก. จำนวนผู้สูงอายุ x ค่าโดยสาร

ข. จำนวนผู้สูงอายุ x ค่าโดยสารหาร 2

ค่าโดยสารรวมของผู้โดยสารที่จ่ายเต็มราคาเป็นเท่าไร

ก. จำนวนผู้โดยสาร x ค่าโดยสาร

ข. จำนวนผู้โดยสารที่เหลือ x ค่าโดยสาร

ค่าโดยสารรวมทั้งหมดเป็นเท่าไรก่อนลดราคา

ก. ค่าโดยสารรวมผู้สูงอายุ + ค่าโดยสารของผู้โดยสารที่จ่ายเต็มราคา

ข. ค่าโดยสารรวมผู้สูงอายุ + ค่าโดยสารของผู้โดยสารทั้งหมด - ค่าโดยสารของเด็ก

ได้รับส่วนลด 10% หรือไม่

ก. เมื่อผู้โดยสารไม่เกิน 30 คน **หรือ** ค่าโดยสารรวมตั้งแต่ 200 บาทขึ้นไป

ข. เมื่อผู้โดยสารไม่เกิน 30 คน **และ** ค่าโดยสารรวมตั้งแต่ 200 บาทขึ้นไป

หากได้รับส่วนลดค่าโดยสารสุทธิเป็นเท่าไร

ก. ค่าโดยสารรวมทั้งหมด - 10% ของค่าโดยสารรวมทั้งหมด

ข. ค่าโดยสารรวมทั้งหมด - 10x ของค่าโดยสารรวมทั้งหมด

ผู้โดยสาร 10 คน

- เด็กต่ำกว่า 3 ปี 3 คน
- ผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไป) 4 คน
- ราคาค่าโดยสารทั้งสิ้นที่ต้องจ่ายเป็นเท่าไร

คำตอบ คือ  บาท

เติมเฉพาะตัวเลข

ผู้โดยสาร 30 คน

- เด็กต่ำกว่า 3 ปี 4 คน
- ผู้สูงอายุ (60 ปีขึ้นไป) 4 คน
- ราคาค่าโดยสารทั้งสิ้นที่ต้องจ่ายเป็นเท่าไร

คำตอบ คือ  บาท

เติมเฉพาะตัวเลข