

ใบงาน 1.4

1. จัดนักเรียน 4 คนเพื่อยืนถ่ายรูปในแนวตรงได้ทั้งหมดกี่วิธี

.....

.....

.....

2. มีผู้สมัครเป็นกรรมการนักเรียน 8 คน จะมีวิธีเลือกประธาน รองประธาน และเลขานุการ ได้ทั้งหมดกี่วิธี

.....

.....

.....

3. มีคน 8 คน จะมีวิธีการจัดคนเข้าแถวกี่วิธี เมื่อ

ก. นำคนมาจัดแถวเพียง 5 คน

ข. ใช้คนทั้ง 8 คนในการจัดแถว

.....

.....

.....

4. ถ้ามีอักษร 3 ตัว คือ A, B, C นำอักษรทั้ง 3 ตัวมาจัดเป็นแถวจะจัดได้กี่วิธี

.....

.....

.....

5. รถโดยสารประจำทางคันหนึ่งมีที่นั่งว่างอยู่ 5 ที่นั่ง ถ้ามีผู้โดยสารขึ้นมา 5 คน อยากทราบว่าผู้โดยสาร ทั้ง 5 คน จะมีวิธีเลือกที่นั่งเหล่านั้นได้กี่วิธี

.....

.....