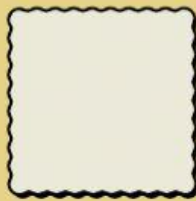
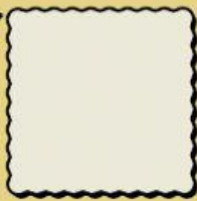
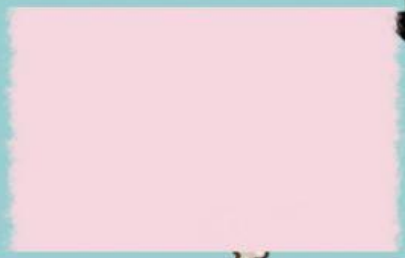


คำชี้แจง:ให้นักเรียนหาจำนวนวิธีที่เป็นไปได้ทั้งหมด
โดยใช้กฎหลักการคูณ

1. ในการรับสมัครพนักงานสองตำแหน่งให้เป็น
พนักงานหญิง 1 ตำแหน่ง พนักงานชาย 1 ตำแหน่ง
จากผู้สมัครหญิง 4 คน และชาย 5 คน จะมีวิธีการรับพนักงาน
แบบต่างๆได้ทั้งหมดกี่วิธี



2. ถ้านำตัวเลข 1, 3, 5, 7, 9 มาสร้างจำนวน 3 หลัก
โดยแต่ละหลักห้ามซ้ำกันได้ทั้งหมดกี่วิธี
(ให้เริ่มสร้างหลักจากหลักหน่วย)



3. บัตรเข้าชมภาพยนตร์ของโรงหนังแห่งหนึ่ง
กำหนดหมายเลขบัตรประกอบด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษ A-P
และหมายเลข 1-20 เช่น A1 จงหาจำนวนที่นั่งทั้งหมด
ของโรงหนังแห่งนี้ได้ทั้งหมดกี่ที่นั่ง



4. นำตัวอักษรคำว่า FATHER มาจัดเรียงเป็นคำใหม่
โดยไม่คำนึงถึงความหมายจะจัดได้คำที่แตกต่างกัน
ทั้งหมดกี่วิธี

