

ใบกิจกรรม

คำชี้แจง ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มหาคำตอบในแต่ละสถานการณ์ พร้อมบอกหลักการที่ใช้หาคำตอบและอธิบายวิธีหาคำตอบ

โรงแรมแห่งหนึ่งกำลังจะจัดงานเลี้ยงต้อนรับผู้บริหารโดยทางโรงแรมว่าจ้างนักเรียนในบทบาทผู้จัดงาน ที่ต้องออกแบบเซตเมนูอาหารภายใต้เงื่อนไขที่จำกัด

ร้านอาหารของโรงแรมมีเมนูทั้งหมด 2 ประเภท คือ

1. อาหารจานหลัก (Main Dish)
2. ของหวาน (Dessert)

อาหารจานหลัก มีเมนูดังนี้

1. เมนูเส้น 5 อย่าง
2. เมนูข้าว 6 อย่าง
3. เมนูต้ม 4 อย่าง
4. เมนูทอด 5 อย่าง

ของหวาน มีเมนูดังนี้

1. เค้ก 6 รสชาติ
2. ไอศกรีม 5 รสชาติ
3. ลูกก๊ี้ 3 รสชาติ

โดยแขกสามารถเลือกอาหารจานหลัก 1 อย่าง และเลือกของหวานได้ 1 อย่าง

1. ถ้าแขกไม่ชอบกินของหวาน แขกจะสามารถเลือกอาหารได้กี่วิธี
2. ถ้าแขกชอบเมนูเส้นและชอบกินของหวาน แขกจะสามารถเลือกอาหารได้กี่วิธี