

ชื่อ - สกุล ห้อง เลขที่

วิชาวิทยาการคำนวณ

เงื่อนไขแสนสนุก (การแก้ปัญหาโดยใช้เหตุผลเชิงตรรกะ)

1. เติมตัวอักษร **O** (โอ) ลงในช่องที่เป็นไปได้ หรือเติม **X** ลงในช่องตารางที่เป็นไปไม่ได้

อิงฟ้า แป้วแห้ว ไก่โด้ง และข้าวปั้น ชวนกันไปเที่ยวที่สวนสาธารณะใกล้บ้าน โดยแต่ละคนได้นำของไปคนละ 1 อย่าง ที่ไม่ซ้ำกัน ตามเงื่อนไขที่กำหนดดังนี้

เงื่อนไขที่ 1 : ไม่มีเด็กผู้หญิงคนไหนนำผลไม้ไปด้วย

เงื่อนไขที่ 2 : สิ่งที่แป้วแห้วนำไปมีรสหวาน

เงื่อนไขที่ 3 : สิ่งที่ไก่โด้งนำไปมีเมล็ดเดียวในหนึ่งลูก

	 ส้ม	 คัพเค้ก	 แฮมเบอร์เกอร์	 มะม่วง
 อิงฟ้า				
 แป้วแห้ว				
 ไก่โด้ง				
 ข้าวปั้น				

1. สิ่งที่แต่ละคนนำไป คืออะไรบ้าง

(1) สิ่งที่ อิงฟ้า นำไป คือ.....

(2) สิ่งที่ แป้วแห้ว นำไป คือ.....

(3) สิ่งที่ ไก่โด้ง นำไป คือ

(4) สิ่งที่ ข้าวปั้น นำไป คือ