

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

เรื่อง การเปลี่ยนแปลงทางเคมีของสาร

- 1 เด็กหญิง ก. ซื้อแกงกะทิจากตลาด ช่วงเช้า จากนั้นเด็กหญิง ก. ตั้งแกงกะทิทิ้งไว้บนโต๊ะอาหาร ในช่วงเย็น เด็กหญิง ก. นำแกงกะทิมาเทใส่จานเพื่อรับประทาน พบว่า แกงกะทิมีกลิ่นเหม็น จากข้อมูลดังกล่าว นักเรียนคิดว่าการเปลี่ยนแปลงของแกงกะทิ เป็นการเปลี่ยนแปลงทางเคมีหรือไม่ สังเกตได้อย่างไร

- 2 ให้นักเรียนนำคำในสี่เหลี่ยมด้านล่างนี้ เติมลงในช่องว่างด้านล่าง

เกิดสารใหม่	เปลี่ยนแปลงรูปร่าง ภายนอก	เปลี่ยนสถานะกลับสู่ สภาพเดิมไม่ได้	สมบัติของสาร คงเดิม
เปลี่ยนสถานะ กลับไปกลับมาได้	สมบัติของสาร เปลี่ยนแปลง	ได้สารเดิม	เปลี่ยนแปลง องค์ประกอบภายใน

การเปลี่ยนแปลงทางเคมี

การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ