

เรื่องรอบรู้วัสดุรอบตัวเรา

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ที่

4

การเปลี่ยนแปลงสภาพของวัสดุด้วยแรง

นางสาวน้ำค้าง สวัสดิ์ประดิษฐ์
ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ
โรงเรียนสันป่าตอง (สุวรรณราษฎร์วิทยาคาร)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 4
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

