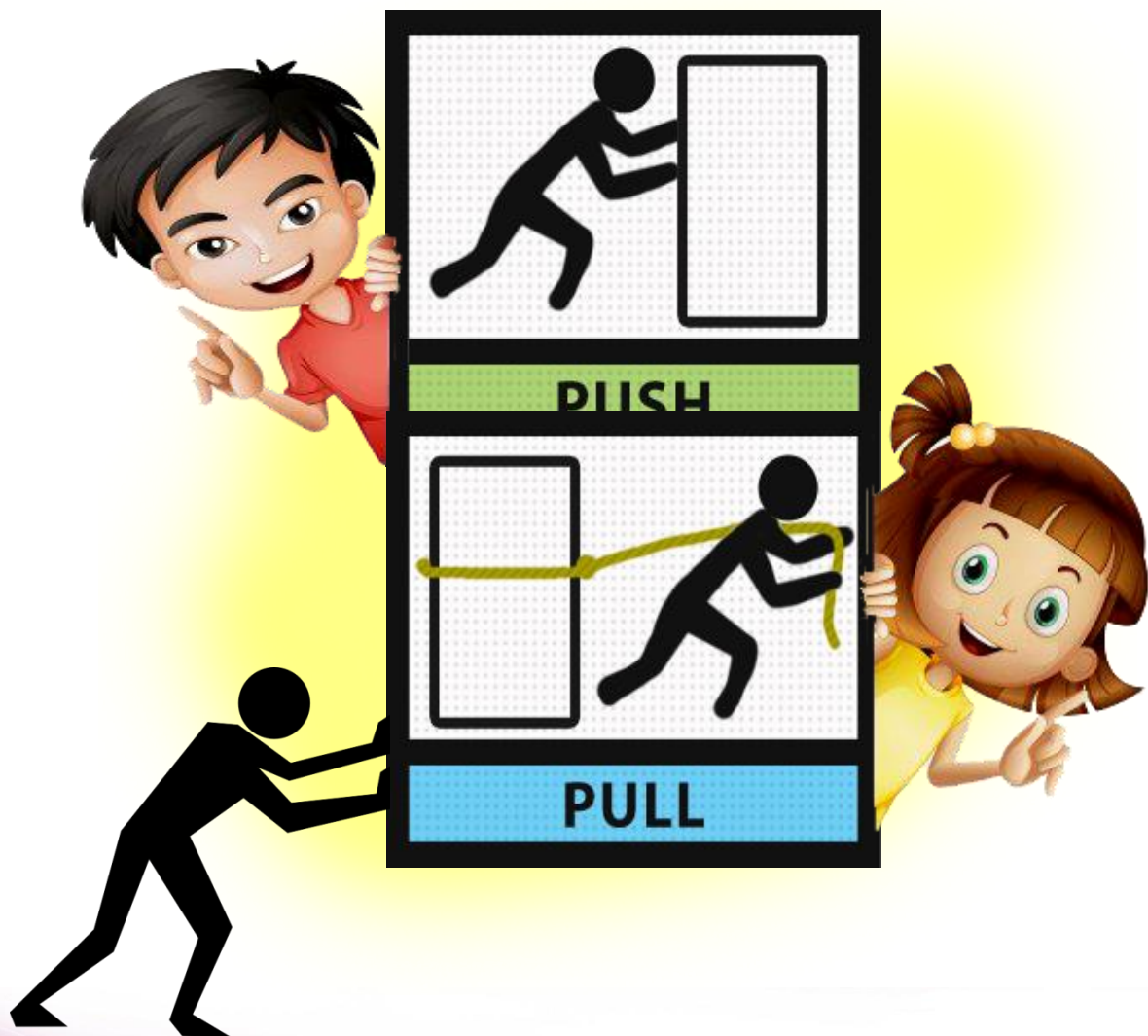


ชุดกิจกรรมการปฏิบัติทดลองวิทยาศาสตร์  
หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 แรงในชีวิตประจำวัน



กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์  
(ว15101) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

## แรงและแรงลัพธ์



ธนายุต เขียวแสน  
โรงเรียนวัดตำหรุ มิตรภาพที่ 65

ชุดกิจกรรมการปฏิบัติทดลองวิทยาศาสตร์  
หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 แรงในชีวิตประจำวัน



กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์  
(ว15101) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

## แรงและแรงลัพธ์

ธนายุต เขียวแสน

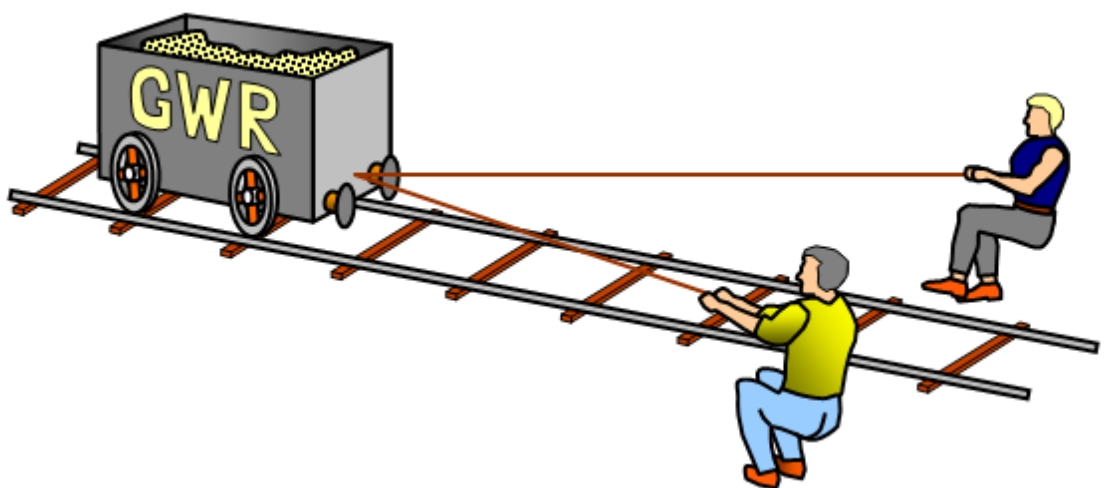
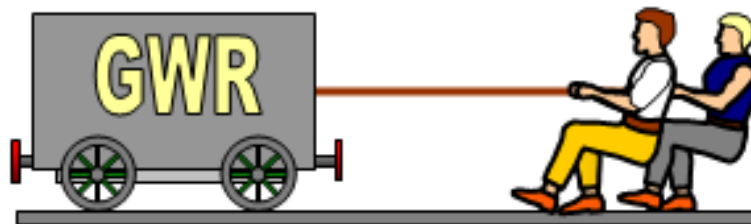
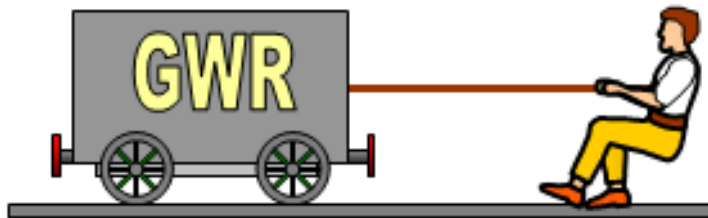
ตำแหน่ง ครูวิทยฐานะ ครูชำนาญการ

โรงเรียนวัดตำหรุ มิตรภาพที่ 65

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา

สมุทรปราการ เขต 1 กระทรวงศึกษาธิการ





ประโยชน์ของแรงลัพธ์