



# กระบวนการทางวิทยาศาสตร์



**คำชี้แจง :** ให้นักเรียนพิจารณาข้อมูลและเลือกเติม กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ให้ถูกต้อง

สังเกต

ตั้งคำถาม

ตั้งสมมติฐาน

ตรวจสอบสมมติฐาน:  
ทดลอง/เปรียบเทียบ/ตรวจสอบ

รวบรวมข้อมูลและ  
วิเคราะห์ผล

สรุปผล

ถ้าพืชได้รับแสงแดดมากขึ้น พืชจะโตเร็วขึ้น

ทดสอบว่าการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิของน้ำมีผลต่อเวลาในการละลายของน้ำตาล

สื่อดิจิทัลมีภาพและเสียงช่วยกระตุ้นความสนใจ ทำให้ผู้เรียนจำได้ง่ายและนานกว่า

ยิ่งอุณหภูมิสูง น้ำตาลจะละลายได้เร็วขึ้น” เป็นจริง

เห็นว่าต้นไม้ที่อยู่ในที่ร่มมีใบสีเหลืองและโตช้ากว่าต้นไม้กลางแจ้ง

แสงมีผลต่อการเจริญเติบโตของต้นถั่วหรือไม่?

เปรียบเทียบปุ๋ยอินทรีย์กับปุ๋ยเคมีต่อพืชชนิดเดียวกัน

ถ้าปิดฝาขวดแน่น จะทำให้น้ำในขวดระเหยน้อยกว่าขวดที่เปิดฝา

ตรวจสอบว่าการออกกำลังกายสั้น ๆ ก่อนเรียนช่วยเพิ่มผลการทดสอบหรือไม่

ห้องสื่อ AI.com

ชื่อ นามสกุล.....