



ใบงานเรื่อง วิธีการทางวิทยาศาสตร์

ให้นักเรียนเติมกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ในช่องว่างให้ถูกต้อง



ทดลองไม่ให้น้ำต้น
พืชเป็นเวลา 10 วัน

ทดลองปลูกพืชใน
บริเวณที่มีแสง และ
ไม่มีแสง



eee

แสงและน้ำมีผลต่อ
การเจริญเติบโต
ของพืช
พันธุ์ง!!!



“ถ้าแสงและน้ำมีผล
ต่อการเจริญเติบโต
ของพืช ดังนั้นพื้นที่
ได้รับแสงและน้ำจะ
เจริญเติบโตได้ดีกว่า
พืชที่ไม่ได้รับแสงและ
น้ำ”



บนใบไม้มีน้ำเกาะอยู่

ต้นไม้มีสีเขียว

ดินเปียกชุ่ม

พื้นผิวกระด้างหยาบ



หาข้อมูลเกี่ยวกับ
ปัจจัยที่มีผลต่อการ
เจริญเติบโตของพืช
จากการทดลอง เมื่อ
ครบ 10 วัน ปรากฏ
ว่าพืชตาย



ถ้าพืชไม่ได้รับน้ำ พืชจะ
เจริญเติบโตได้หรือไม่

??

แสงมีผลต่อการ
เจริญเติบโตของ
พืชหรือไม่



แสงและน้ำที่พืชได้
รับอาจจะไม่เพียงพอต่อการเจริญ
เติบโตของพืช



ลองปลูกพืชโดยให้
แสงเพียงอย่างเดียว
2 กระถาง และให้น้ำ
เพียงอย่างเดียว 2
กระถาง สังเกตและ
บันทึกผล