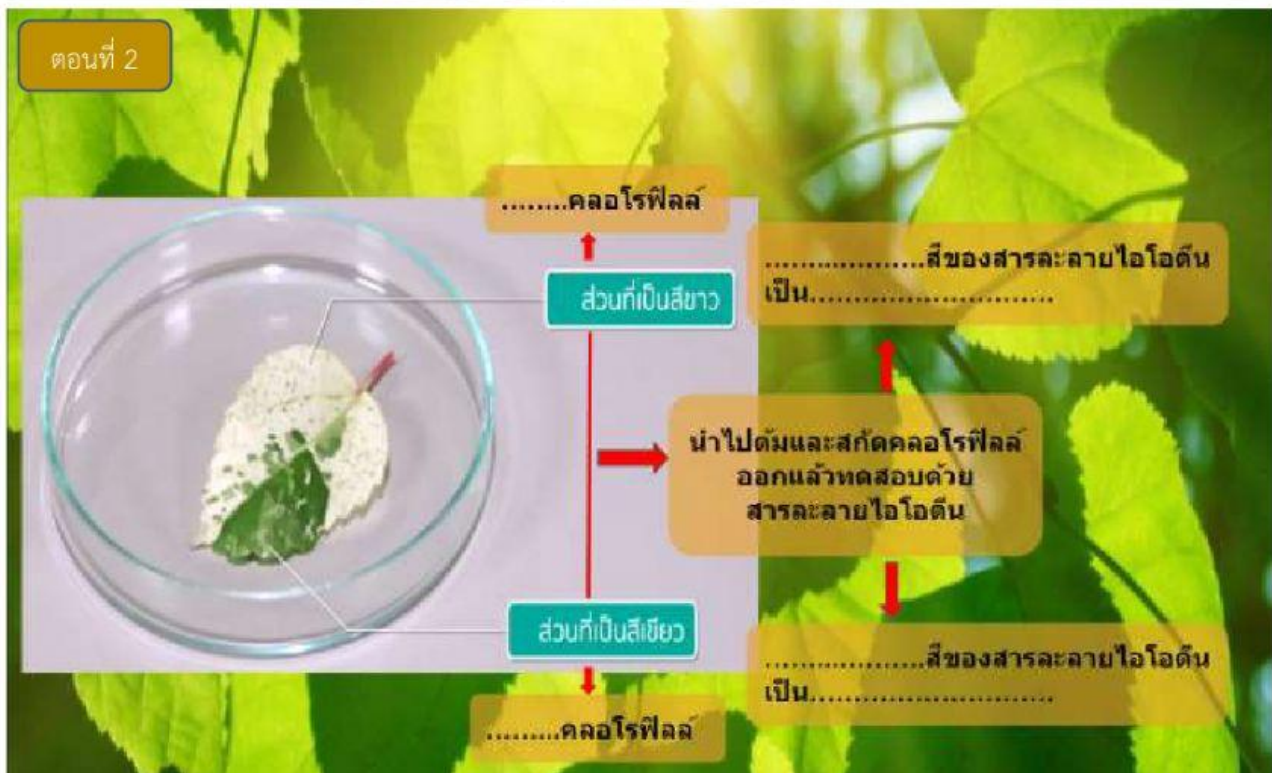


ใบงาน 4.2.1 ปัจจัยและผลผลิตในการสังเคราะห์ด้วยแสง

คำชี้แจง จงเติมคำหรือข้อความลงในช่องว่าง ให้ถูกต้อง



ตอนที่ 3

ไม่มีโซเดียมไฮดรอกไซด์
(NaOH) โซดาไฟ

มีโซเดียมไฮดรอกไซด์
(NaOH) โซดาไฟ

.....คาร์บอนไดออกไซด์

.....คาร์บอนไดออกไซด์

นำไปต้มและสกัดคลอโรฟิลล์ออก
แล้วทดสอบด้วยสารละลายไอโอดีน

.....สารละลายไอโอดีน
เป็น.....

.....สารละลายไอโอดีน
เป็น.....

หลอดทดลองในชุดทดลองที่
วางไว้กลางแดดจัด
.....ฟองแก๊สเกิดขึ้น

นำไปทดสอบด้วยรูปที่ปลาย
ก้านรูปติดไฟแต่ไม่มีเปลวไฟ

ส่วนหลอดทดลองในชุด
ทดลองที่วางไว้ในกล่องทึบ
.....ฟองแก๊สเกิดขึ้น

ทำให้ปลายก้านรูปที่ติดไฟ
แต่ไม่มีเปลวไฟ



แก๊ส