

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

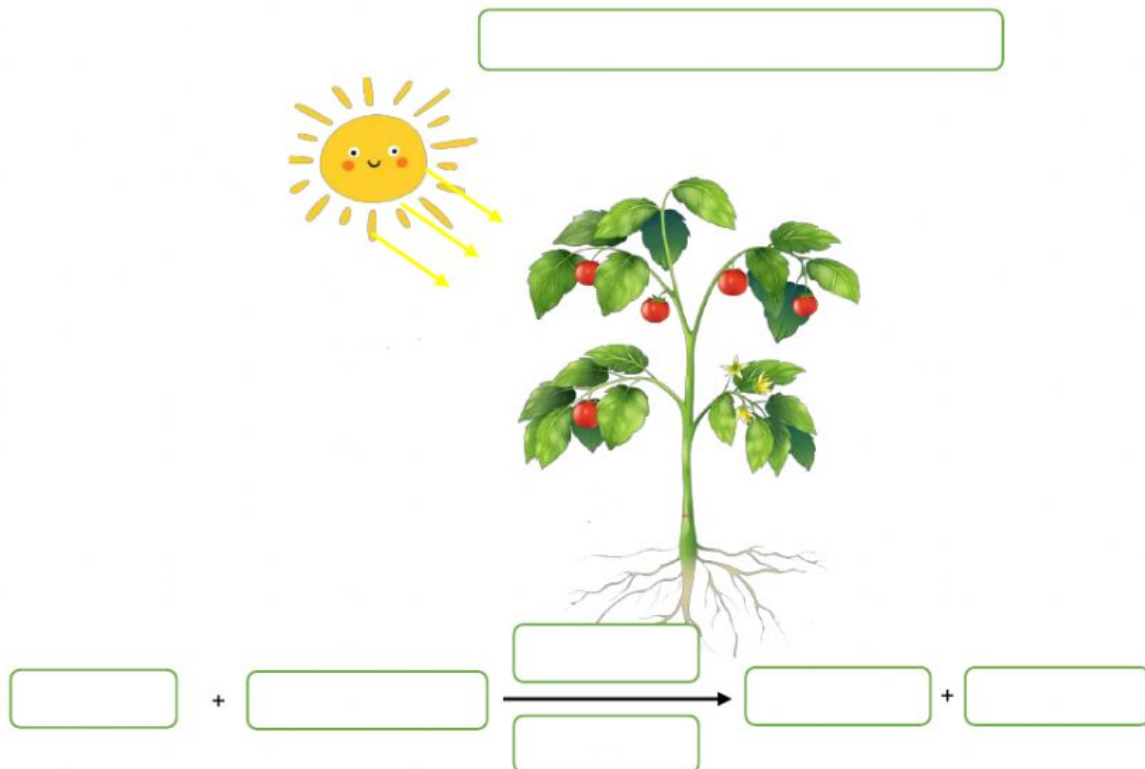
ใบกิจกรรมที่ 4.3 การสังเคราะห์ด้วยแสงของพืช

คำชี้แจง : จงเติมคำที่กำหนดให้ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง
แสง
เคมี
ผู้ผลิต

น้ำ
แก๊สออกซิเจน
คลอโรฟิลล์
ใบ

แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์
น้ำตาลกลูโคส
อินทรีย์



กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง คือ กระบวนการที่พืชเปลี่ยนจากพลังงาน.....
ให้กลายเป็นพลังงาน..... ในรูปของสารประกอบ..... โดย
กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงเกิดขึ้นที่..... อยู่ภายในคลอโรพลาสต์

กระบวนการสังเคราะห์แสงมี..... และ เป็นสารตั้งต้น
แล้วได้..... และ เป็นผลิตภัณฑ์ ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในการ
ดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิตในระบบนิเวศ จึงกล่าวได้ว่าพืชทำหน้าที่เป็น..... ในระบบนิเวศ