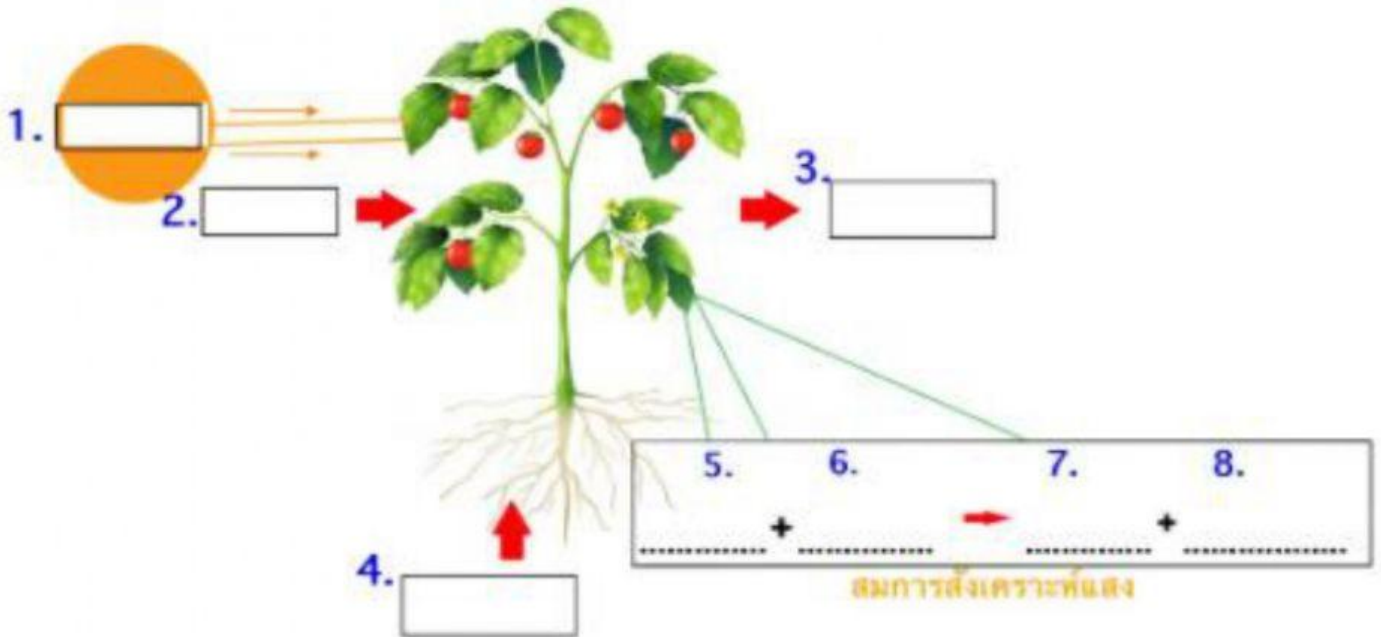


กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง

คำชี้แจงให้นักเรียนเลือกคำให้ตรงกับช่องว่างที่กำหนดให้



คำชี้แจงให้นักเรียน **ลากคำ**ที่กำหนดให้มาเติมความหมายของคำอธิบายที่กำหนดให้ถูกต้อง

ท่อไซเล็ม (xylem)

สารชีวโมเลกุล

กรณีศึกษา

สี่ของดอกไม้

น้ำตาล

សិរី

ไอโอดีน

ប្រែសម្រួល

ท่อโฟลเอ็ม (phloem)

- สารอินทรีย์ซึ่งพบได้ในธรรมชาติ จะเรียกว่า 9. เป็นสารที่เกี่ยวข้องกับเรา
 - 10. ส่วนมากพบในนิวเคลียส พบมากบริเวณที่มีการแบ่งเซลล์ เช่น ปลายยอด ปลายราก
 - คาร์โบไฮเดรต สะสมในรูป 11. ได้แก่ อ้อย ผลไม้ต่าง ๆ
 - 12. สะสมมากในเมล็ด ได้แก่ มะพร้าว ทานตะวัน
 - พืชลำเลียงน้ำและแร่ธาตุผ่าน 13.
 - พืชลำเลียงอาหารผ่าน 14.
 - 15. เป็นสารอินทรีย์ที่ไม่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของพืชโดยตรง
 - ในการทดสอบ **คาร์โบไฮเดรต (แป้ง)** ใช้ 16. เป็นสารละลายที่มีสีน้ำตาล เมื่อนำไปทดสอบชิ้นส่วนของพืชแล้วเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีม่วง แสดงว่าพืชชนิดนั้นมีโปรตีนเป็นองค์ประกอบ
 - ในการทดสอบ **โปรตีน** ต้องใช้ 16. ที่มีสีฟ้าอ่อน เมื่อนำไปทดสอบชิ้นส่วนของพืชแล้วเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีม่วง แสดงว่าพืชชนิดนั้นมีโปรตีนเป็นองค์ประกอบ