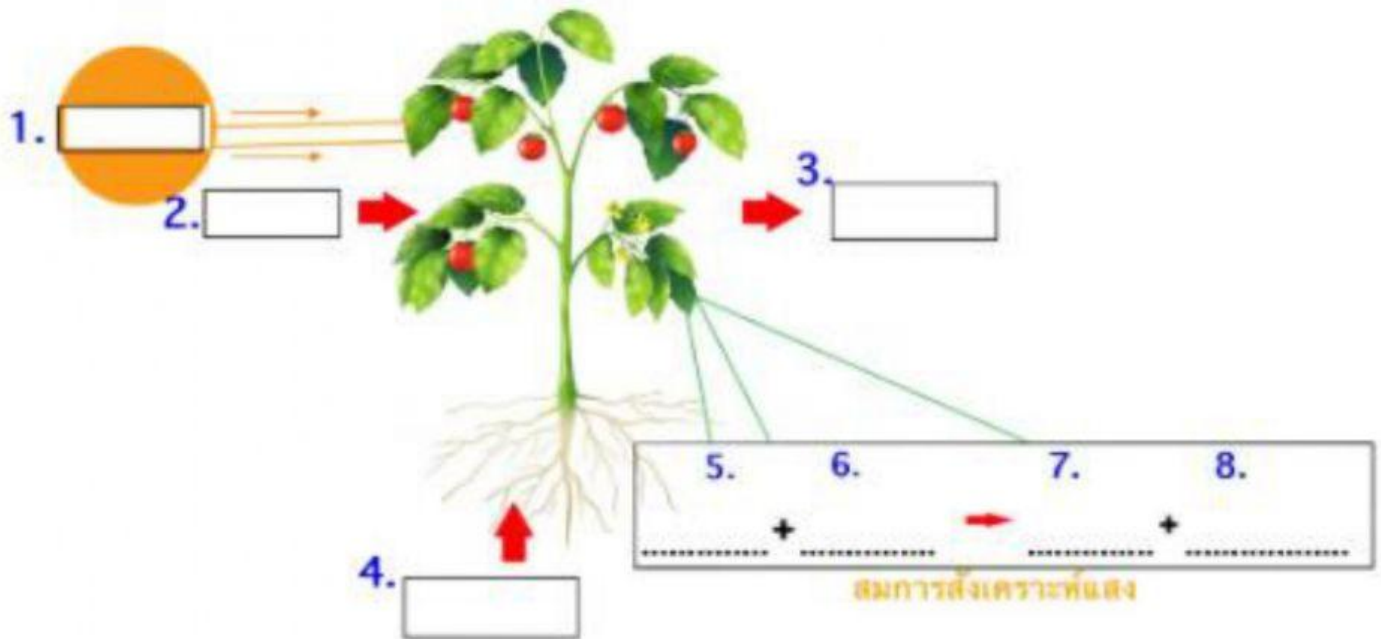


กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำให้ตรงกับช่องว่างที่กำหนดให้



คำชี้แจง ให้นักเรียน **ลากคำ** ที่กำหนดให้มาเติมความหมายของคำอธิบายที่กำหนดให้ถูกต้อง

ท่อไซเล็ม (xylem)

สารชีวโมเลกุล

กรดนิวคลีอิก

สียอวคอกไม้

น้ำตาล

ลิพิด

ไอโอคีน

ไบยูเรต

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