

ชื่อ..... ชั้น ม.4/..... เลขที่.....

ใบงาน เรื่อง สารอินทรีย์ในพืช

ให้นักเรียนนำข้อความไปเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

น้ำตาลกลูโคส

CO₂

แก๊สออกซิเจน

H₂O

กรดนิวคลีอิก

คลอโรฟิลล์

สารคาเฟอีน

โปรตีน

ลิพิด

แสง

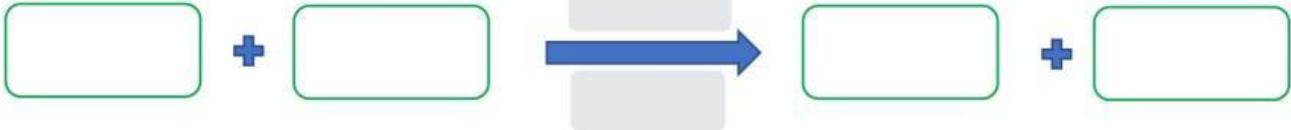
คาร์โบไฮเดรต

น้ำยางมะละกอ

น้ำยางพารา

น้ำมันหอมระเหย

สมการการสังเคราะห์แสง



สารอินทรีย์ในพืช

สารอินทรีย์ที่จำเป็น

ต่อการเจริญเติบโตของพืชโดยตรง

สารอินทรีย์ที่ไม่จำเป็น

ต่อการเจริญเติบโตของพืชโดยตรง



การทดสอบสารอาหารในพืช



การทดสอบ	สารเคมี	ผลการเปลี่ยนแปลง
แป้ง		
โปรตีน		
ลิพิด		