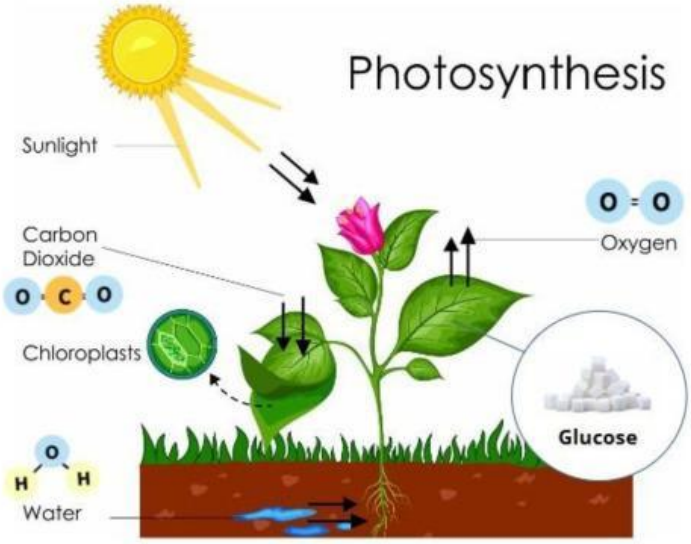
ชื่อ.....ชั้น..ม.4/.....เลขที่.....

ใบงานบทที่ 3 การดำรงชีวิตของพืช

เรื่อง การสังเคราะห์ด้วยแสงกับการสะสมสารอินทรีย์ในพืช



1. พืชมีบทบาทสำคัญต่อระบบนิเวศอย่างไร.....

.....

2. เพราะเหตุใดพืชจึงสามารถสร้างอาหารได้เอง.....

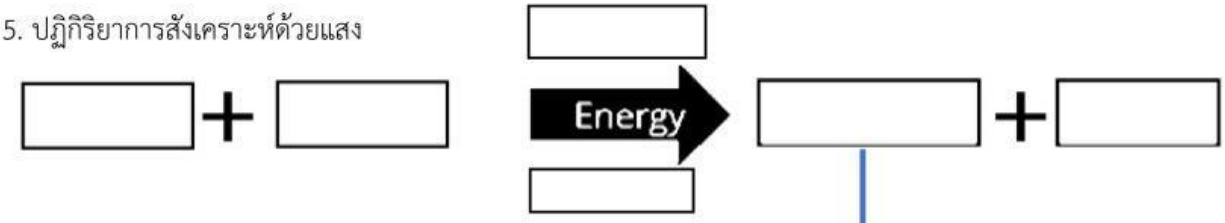
.....

3. กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง (Photosynthesis) เป็นการสร้างอาหารประเภทสารประกอบ..... ของพืช เพื่อใช้ในการดำรงชีวิต การเจริญเติบโต และซ่อมแซมส่วนที่สึกหรอ พืชมีออร์กาเนลล์ที่สำคัญในกระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงคือ.....ภายในมีสารสีที่สำคัญต่อกระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงของพืช เรียกว่า ..... สามารถดูดกลืนพลังงานแสงสีต่าง ๆ

4. ปัจจัยในการสังเคราะห์ด้วยแสงของพืช .....

.....

5. ปฏิกิริยาการสังเคราะห์ด้วยแสง



6. ผลผลิตจากกระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง.....

ผ่านปฏิกิริยาต่าง ๆ

LIVEWORKSHEETS