



แบบฝึกกิจกรรมเรื่องการสังเคราะห์แสงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ - สกุล

คำชี้แจง

ให้นักเรียนพิจารณาข้อความต่อไปนี้ว่าถูกต้องตามหลักวิชาการหรือไม่ถ้าถูกต้องให้นักเรียนเขียนถูกถ้าผิดให้นักเรียนเขียนผิดลงในช่องว่างหน้าข้อที่กำหนดให้

1. การสังเคราะห์แสงของพืชต้องใช้ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
2. การสังเคราะห์แสงของพืชได้ผลผลิตก๊าซออกซิเจน และน้ำตาลกลูโคส
3. การสังเคราะห์แสงของพืชส่วนใหญ่เกิดขึ้นที่ใบ
4. คลอโรฟิลล์คือสารสีเขียวที่อยู่ในคลอโรพลาสต์
5. พืชทุกชนิดมีความต้องการในปริมาณแสงที่เท่ากันเสมอ
6. การสังเคราะห์แสงจะเกิดเฉพาะเวลากลางวันเท่านั้น
7. พืชมีการหายใจตลอดเวลา
8. ปากใบพืชมีหน้าที่การแลกเปลี่ยนก๊าซและคายน้ำ
9. การลำเลียงน้ำที่ขึ้นสู่ยอดไม้สูงๆเกิดจากการคายน้ำ
10. พืชหายใจเฉพาะกลางวันเท่านั้น.