

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....



พืช C3 C4 CAM



จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดในช่องว่าง



ข้อเปรียบเทียบ	พืช C3	พืช C4	พืช CAM
1. เอนไซม์ที่ใช้ในการตรึงคาร์บอนครั้งแรก			
2. สารเสกียอร์ชนิดแรกที่ได้จากการตรึงคาร์บอน			
3. ช่วงเวลาเปิดปากใบเพื่อนำ CO ₂ (เติมกลางวันหรือกลางคืน)			
4. สารประกอบคาร์บอนที่เป็นผลิตภัณฑ์จากการสังเคราะห์ด้วยแสง ที่จะนำไปใช้ในกระบวนการต่าง ๆ ของพืช			
5. จำนวนครั้งของการตรึงคาร์บอน			
6. สารที่ใช้ในการตรึงคาร์บอนครั้งแรก			
7. แหล่งที่เกิดวัฏจักรคัลวิน			
8. ตัวอย่างพืช			
9. สารประกอบชนิดแรกที่เกิดขึ้นและเสกียอร์จากการตรึงคาร์บอน			
10. ปริมาณน้ำที่ใช้ในการเจริญเติบโตต่อน้ำหนักแห้ง 1 กรัม			

