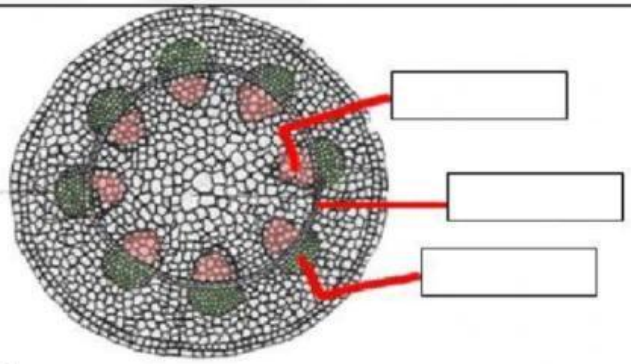
ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

แบบทดสอบ เรื่อง การดำรงชีวิตของพืช

ตอนที่ 1 จงบอกส่วนประกอบของภาพต่อไปนี้ให้ถูกต้อง โดยเลือกจากคำต่อไปนี้ (ฉากคำใส่ในช่องว่าง)

โฟลเอ็ม	เนื้อเยื่อเจริญ	ใบเลี้ยงคู่	ลำต้น	ไซเล็ม



ภาพนี้ เป็นภาพ

ระบบลำเลียงใน

ของพืช

ตอนที่ 2 จับคู่ข้อความทางขวากับซ้ายให้สัมพันธ์กัน (โยงเส้นจับคู่)

1. ท่อลำเลียงอาหารในพืช	A. คลอโรฟิลล์
2. ท่อลำเลียงน้ำและแร่ธาตุในพืช	B. การแพร่
3. อาหารที่พืชสร้างจากการสังเคราะห์ด้วยแสง	C. การออสโมซิส
4. สารคล้ายขี้ผึ้ง เคลือบใบชั้นบนสุด	D. คาร์บอนไดออกไซด์
5. การเคลื่อนที่ของ CO_2 สู่ปากใบ	E. พิธ
6. การเคลื่อนที่ของน้ำผ่านเยื่อเลือกผ่าน	F. เนื้อเยื่อเจริญ
7. กั้นระหว่างไซเล็มกับโฟลเอ็มในต้นพืชใบเลี้ยงคู่	G. ไซเล็ม
8. เนื้อเยื่อตรงกลางรากพืชใบเลี้ยงเดี่ยว	H. โฟลเอ็ม
9. แก๊สที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน	I. กลูโคส
10. ดูดซับแสง	J. คิวทิน

ตอนที่ 3 จงเขียนสมการการสังเคราะห์ด้วยแสงคำที่กำหนดให้ต่อไปนี้ (ฉากคำไปวางในช่องว่าง)

แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์	แก๊สออกซิเจน	คลอโรฟิลล์

LIVEWORKSHEETS