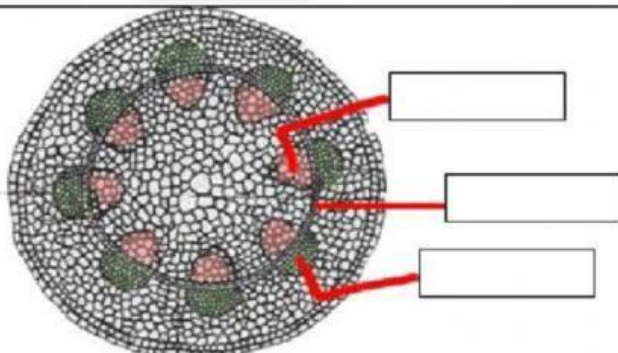


ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....

### แบบทดสอบ เรื่อง การดำรงชีวิตของพืช

ตอนที่ 1 จงบอกส่วนประกอบของภาพต่อไปนี้ให้ถูกต้อง โดยเลือกจากคำต่อไปนี้ (ลากคำใส่ในช่องว่าง)

|         |                 |             |       |        |
|---------|-----------------|-------------|-------|--------|
| 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 <sub>2</sub> สู่ปากใบ        | ● | E. พืช              |
| 6. การเคลื่อนที่ของน้ำผ่านเยื่อเลือกผ่าน            | ● | F. เนื้อเยื่อเจริญ  |
| 7. กั้นระหว่างไซเล็มกับโฟลเอ็มในลำต้นพืชใบเลี้ยงคู่ | ● | G. ไซเล็ม           |
| 8. เนื้อเยื่อตรงกลางรากพืชใบเลี้ยงเดี่ยว            | ● | H. โฟลเอ็ม          |
| 9. แก๊สที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน                      | ● | I. กอโคส            |
| 10. ดูดซับแสง                                       | ● | J. กิวทิน           |

ตอนที่ 3 จงเขียนสมการการสังเคราะห์ด้วยแสงคำที่กำหนดให้ต่อไปนี้ (ลากคำไปวางในช่องว่าง)

|                      |              |            |
|----------------------|--------------|------------|
| แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ | แก๊สออกซิเจน | คลอโรฟิลล์ |
|----------------------|--------------|------------|

