

แบบทดสอบก่อนเรียน เรื่องโครงสร้างดอกและการสืบพันธุ์พืชดอก

1.ปากใบมีหน้าที่ตามข้อใด

- ก.คายน้ำปล่อยออกซิเจน
- ข.คายน้ำปล่อยออกซิเจนรับคาร์บอนไดออกไซด์
- ค.คายคาร์บอนไดออกไซด์รับออกซิเจน
- ง.คายน้ำ

2.เซลล์คุมและเอพิเดอร์มิสด้านล่างของใบนั้นเป็นเซลล์แถวเดียวกัน แตกต่างกัน คือ

- ก.เอพิเดอร์มิสมีนิวเคลียส เซลล์คุมไม่มีนิวเคลียส
- ข. เอพิเดอร์มิสไม่มีนิวเคลียส เซลล์คุมมีนิวเคลียส
- ค.เอพิเดอร์มิสมีคลอโรพลาสต์ เซลล์คุมไม่มีคลอโร- พลาสต์
- ง.เอพิเดอร์มิสไม่มีคลอโรพลาสต์ เซลล์คุมมีคลอโร- พลาสต์

3.ข้อความใดต่อไปนี้ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศ

- ก.สามารถสืบพันธุ์ได้ด้วยตัวเอง
- ข.มีการรวมนิวเคลียสเกิดขึ้น
- ค.ลูกที่เกิดมามีลักษณะเหมือนกับพ่อแม่
- ง.ลูกที่เกิดมาต่างก็มีลักษณะเหมือนกันทั้งหมด

4.เมกะสปอร์ของพืชดอกจะแบ่งนิวเคลียสเป็นจำนวนเท่าใด

- ก. 2 นิวเคลียส
- ข. 3 นิวเคลียส
- ค. 4 นิวเคลียส
- ง. 8 นิวเคลียส

5.ดอกไม้เป็นส่วนหนึ่งของพืชดอกที่ทำหน้าที่อะไร

- ก.ช่วยผสมเกสรดอกไม้
- ข.ให้ความสวยงามแก่พืช
- ค.เป็นอวัยวะสืบพันธุ์
- ง.ล่อแมลงมาช่วยผสมเกสร