

ใบความรู้

การจำแนกดอกของพืช

การจำแนกโดยใช้ส่วนประกอบของดอกเป็นเกณฑ์

1. ดอกครบส่วนหรือดอกสมบูรณ์ คือ ดอกที่มีส่วนประกอบของดอกครบทั้ง 4 ส่วน คือ กลีบเลี้ยง กลีบดอก เกสรตัวผู้ เกสรตัวเมีย เช่น ดอกพุทธรักษา กุหลาบ มะเขือ มะลิ ผักบุ้ง เป็นต้น



ดอกกุหลาบ



ดอกมะเขือ



ดอกชบา

2. ดอกไม่ครบส่วนหรือดอกไม่สมบูรณ์ คือ ดอกที่ขาดส่วนประกอบบางชิ้นไป ทำให้มีเพียง 1, 2 หรือ 3 ส่วน เช่น ข้าว ข้าวโพด ตำลึง ดอกมะละกอ ดอกหน้าวัว ฟักทอง เฟื่องฟ้า บวบ เป็นต้น



ดอกหน้าวัว ขาดกลีบเลี้ยง กลีบดอก



ดอกบานเย็นขาดกลีบดอก



ดอกเฟื่องฟ้าขาดกลีบดอก

การแบ่งประเภทของดอกโดยใช้เกสรตัวผู้และเกสรตัวเมียเป็นเกณฑ์

จะแบ่งได้เป็น 2 ประเภท

1. ดอกสมบูรณ์เพศ หมายถึง ดอกที่มีทั้งเกสรตัวผู้และเกสรตัวเมียอยู่ใน ดอกเดียวกัน เช่น กุหลาบ พุระหง พริก ต้อยติ่ง กลัวยไม้ บัว มะม่วง ชบา เป็นต้น



2. ดอกไม่สมบูรณ์เพศ หมายถึง ดอกที่มีเฉพาะเกสรตัวผู้และเกสรตัวเมียเพียงอย่างใดอย่างหนึ่งเท่านั้น เช่น บวบ ฟักทอง ตำลึง มะพร้าว มะยม ตำลึง เป็นต้น



ดอกตำลึง



ดอกฟักทอง