

ใบกิจกรรมที่ 1 เรื่อง เพิ่มจำนวนต้นพืชอย่างไรดี
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง การสืบพันธุ์ของพืช
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง การขยายพันธุ์ของพืชดอก(3)
รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1



จุดประสงค์

อธิบายวิธีการขยายพันธุ์พืชดอกจากสถานการณ์ที่กำหนดโดยใช้แผนภาพ



วัสดุและอุปกรณ์

-



วิธีการดำเนินงานกิจกรรม

1. ศึกษาข้อมูลจากสถานการณ์ที่กำหนดให้

สถานการณ์ คือ “นายสมชาย เป็นเกษตรกรมือใหม่ที่มีความต้องการจะทำสวนทุเรียน เขามีที่ดินอยู่ 20 ไร่ ต้องการปลูกทุเรียนในพื้นที่ทั้งหมด และได้ผลผลิตในช่วงเวลา 4-5 ปี โดยลักษณะของต้นทุเรียนที่สมชายต้องการ คือ ได้ต้นทุเรียนที่ให้ผลที่มีรสชาติเหมือนต้นเดิม รากแข็งแรง เจริญเติบโตเร็ว”

2. วิเคราะห์สถานการณ์และเลือกใช้วิธีการขยายพันธุ์ให้เหมาะสม เพื่อให้ได้ลักษณะของต้นทุเรียนตามที่นายสมชายต้องการ โดยใช้ข้อมูลจากที่เคยสืบค้นไว้
3. ออกแบบลำดับขั้นตอนของการขยายพันธุ์พืชโดยใช้แผนภาพ บันทึกผลและนำเสนอผลการทำกิจกรรม