

รายวิชา การงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๒๑๑๐๑ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒ ผักเล็ก ๆ เด็กปลูกได้

เรื่อง การเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก

ครูผู้สอน ครูณภัทร กาญจนะพังคะ



เรื่อง การเก็บเกี่ยว ต้นอ่อนเมล็ดดงอก





จุดประสงค์การเรียนรู้



๑. วิเคราะห์วัสดุ อุปกรณ์และวิธีการเก็บเกี่ยวต้นอ่อน
เมล็ดงอก
๒. เก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอกได้อย่างถูกวิธี
๓. ปฏิบัติงานได้ถูกต้องตามลำดับขั้นตอนและตรงเวลา

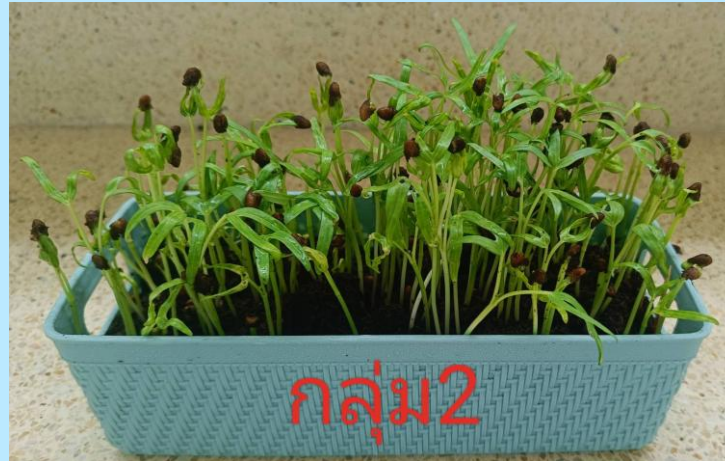
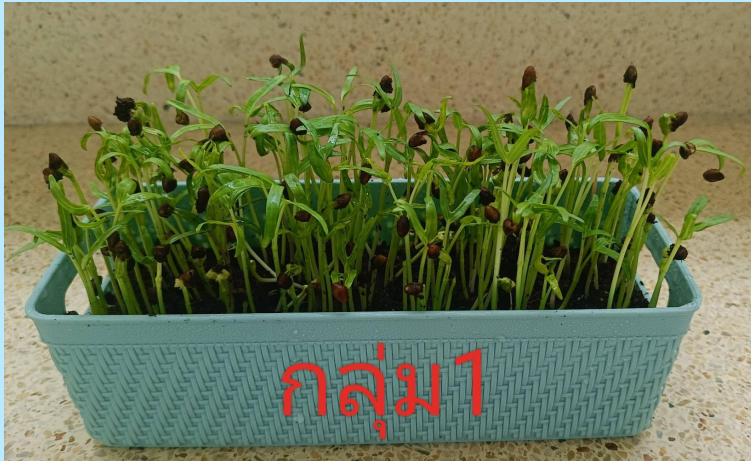


ทบทวนบทเรียน การเพาะต้นอ่อนเมล็ดงอก

สรุปผลการเพาะต้นอ่อนเมล็ดงอก และวิธีการดูแล
รักษาหลังปลูกต้นอ่อน การรดน้ำ การให้แสงแดด



สรุปผลการเพาะต้นอ่อนเมล็ดงอก ใช้เวลา ๗ วัน





กลุ่ม 1

ร่วมกันวิเคราะห์ต้นอ่อนของแต่ละกลุ่ม และ
ให้นักเรียนสังเกตลักษณะของต้นอ่อนว่า
เป็นอย่างไร เช่น มีใบจำนวนกี่ใบ ใบมี
ลักษณะรูปร่างแบบใด ใบมีสีเขียวอะไร



คำถามชวนคิด



ลักษณะตัวอย่างของต้นที่เก็บเกี่ยวแล้วที่ครูนำมาให้ดู แตกต่างจากต้นที่นักเรียนเพาะไว้หรือไม่ อย่างไร



ครูนำตัวอย่างเมนูอาหารที่ประกอบจากต้นอ่อนเมล็ดงอกมาให้นักเรียนชิม แล้วให้นักเรียนสืบค้นเมนูอาหารประเภทอื่นอีก กลุ่มละ ๑ เมนู โดยใช้สมาร์ทโฟน

การเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก



ภาพตัวอย่างต้นอ่อนที่พร้อมเก็บเกี่ยว





วัสดุ-อุปกรณ์ในการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก



- มีดคัตเตอร์ / มีดปลายแหลม



วัสดุ-อุปกรณ์ในการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก



- กรรไกร



วัสดุ-อุปกรณ์ในการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก



- ถุงพลาสติก / กล่องพลาสติก

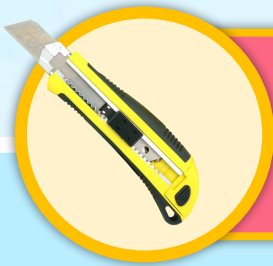


วิธีการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก

๑. นำภาชนะเพาะ หรือถาดเพาะเมล็ดงอกที่เป็นต้นอ่อนแล้ว โดยจะมีอายุประมาณ ๗-๑๐ วัน ไปวางไว้ให้ได้รับแสงแดด จนกว่าใบจะมีสีเขียว



ที่มาภาพ : <https://www.lovefitt.com/edible-garden/มาปลูกต้นอ่อนทานตะวันกันเถอะ/>



วิธีการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก

๒. รวบต้นอ่อนเมล็ดงอกมารวมกัน แล้วใช้มีดคัตเตอร์ หรือ กรรไกร ตัดที่โคนต้น โดยค่อย ๆ ตัดจนหมดถาด



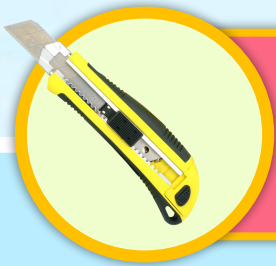
ที่มาภาพ : <https://www.lovefitt.com/edible-garden/มาปลูกต้นอ่อนทานตะวันกันเถอะ/>



วิธีการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก

๓. นำต้นอ่อนที่ได้บรรจุลงในถุง หรือกล่องพลาสติก

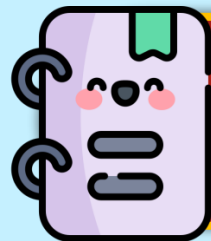




วิธีการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก

๔. หลังจากนั้นนำไปเก็บรักษาไว้ในที่อุณหภูมิต่ำ เช่น ตู้เย็น หรือตู้แช่ เป็นต้น

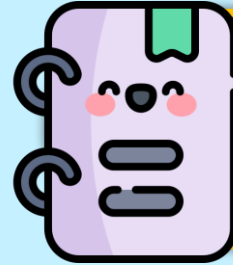




ปฏิบัติกิจกรรม

ครูสาธิตการเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก





สรุปบทเรียน

- ❖ การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์
- ❖ การเพาะต้นอ่อนเมล็ดงอก
- ❖ การเก็บเกี่ยวต้นอ่อนเมล็ดงอก



บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ผ้าและเส้นใย

เรื่อง การเลือกใช้เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย



สิ่งที่ต้องเตรียม

๑. ใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง ผ้าและเส้นใย
๒. ใบงานที่ ๑ เรื่อง ผ้าและเส้นใย
๓. ใบความรู้ที่ ๒ เรื่อง การเลือกใช้เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย
๔. ใบงานที่ ๒ เรื่อง การเลือกใช้เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย

ดาวน์โหลดเอกสารได้ที่

www.dltv.ac.th

