

รายวิชาการงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๑๒๑๐๑

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒

เรื่อง การปลูกพืชโดยการเพาะเมล็ด

ครูผู้สอน ครูศิริมา เนตรสุวรรณ

ครูอรอนงค์ สุตสาคร



เรื่อง

การปลูกพืชโดยการ

เพาะเมล็ด





จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. อธิบายการปลูกพืชด้วยการเพาะเมล็ดได้ถูกต้อง
๒. เขียนชื่อประเภทของพืชที่นำมาปลูกด้วยการเพาะเมล็ดได้
๓. เห็นคุณค่าและประโยชน์ของการปลูกพืชด้วยการเพาะเมล็ด





คำถามชวนคิด

กิจกรรมใดบ้างที่เป็นงานเกษตร

เพราะอะไร







คำถามชวนคิด

- จากภาพเป็นการปลูกพืชโดยวิธีใดบ้าง
- นักเรียนคิดว่าวิธีการปลูกพืชวิธีใดได้รับความนิยมมากที่สุด





การเพาะเมล็ด



คือ การนำเมล็ดพืชที่คัดคุณภาพ มาเพาะจนเมล็ดงอก
เป็นต้นกล้า จนเจริญเติบโตแข็งแรง ซึ่งสามารถแบ่ง
วิธีการเพาะออกเป็น





วิธีการเพาะเมล็ด



๑. การเพาะเมล็ดในภาชนะ



๒. การเพาะเมล็ดในแปลง



ชนิดของพืช

ที่นำมาเพาะเมล็ด





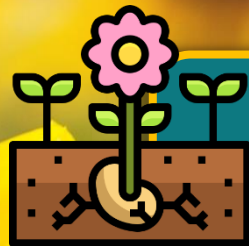
ชนิดของพืช

๑. **ไม้ดอก** เป็นพืชที่ปลูกไว้เพื่อประดับ
ตกแต่งอาคารสถานที่ให้สวยงาม



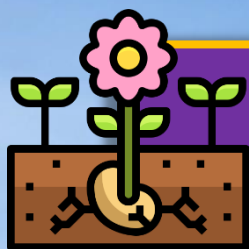
ไม้ดอกที่นิยมนำมาเมล็ดมาเพาะ เช่น
ทานตะวัน ดาวกระจาย บานไม่รู้โรย
หงอนไก่





ดอกทานตะวันและเมล็ด

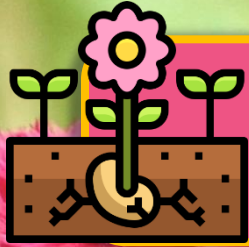




ดอกบานไม่รู้โรยและเมล็ด



ที่มาภาพเมล็ด <https://thaiseedshop.com/product/> เมล็ดพันธุ์บานไม่รู้โรยสีม่วง-เมล็ดพันธุ์คุณภาพดี/



ดอกหงอนไก่และเมล็ด





ชนิดของพืช

๒. ผักสวนครัว เป็นพืชที่เรานำส่วนต่าง ๆ
มารับประทาน ผักสวนครัวที่นิยมนำเมล็ด
มาเพาะ เช่น ถั่วฝักยาว แตงกวา
ฟักทอง ผักกาดขาว มะเขือเทศ





ฟักทองและเมล็ด



ที่มา ๑. <https://farmerspace.co/ฟักทอง-ปลูกง่าย-ได้ผลดก/>

๒. [https://shopee.co.th/เมล็ดฟักทองคางคก-200-เมล็ด-พันธุ์แท้-\(op\)-i.192285049.7909315694](https://shopee.co.th/เมล็ดฟักทองคางคก-200-เมล็ด-พันธุ์แท้-(op)-i.192285049.7909315694)



ผักกาดขาวและเมล็ดด



ที่มา ๑. <http://www.payuseedshop.com/product/276/ผักกาดขาว-chinese-cabbage>

๒. <https://www.nanagarden.com/product/122518>



มะเขือเทศและเมล็ด





ชนิดของพืช

๓. **ไม้ผล** เป็นพืชที่นำผลมาเป็นอาหาร
ไม้ผลที่นิยมนำเมล็ดมาเพาะ เช่น **มังคุด**
มะละกอ **มะม่วง** **ลำไย**





ผลมะม่วงและเมล็ด



ที่มา <https://www.nanagarden.com/product/330779>

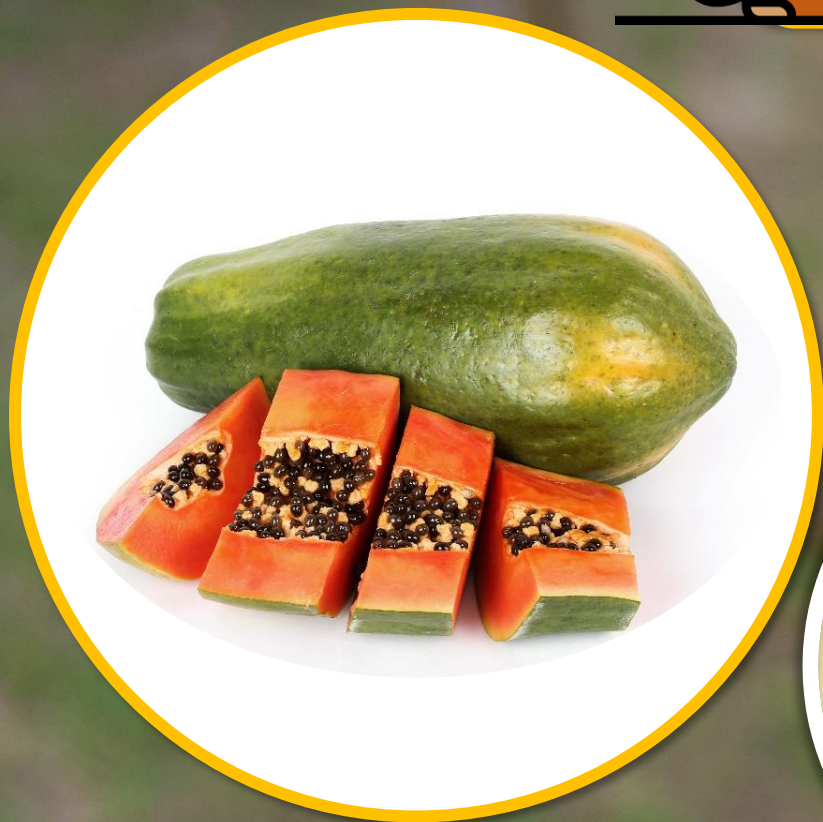


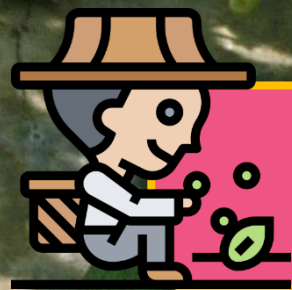
ผลมังคุดและเมล็ด





ผลมะละกอและเมล็ด





ผลแตงโมและเมล็ด





กิจกรรมของปลายทางในวันนี้



คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

- นักเรียนทำกิจกรรมเขียนชื่อประเภทของพืชที่ปลูกด้วยการเพาะเมล็ดลงในสมุด



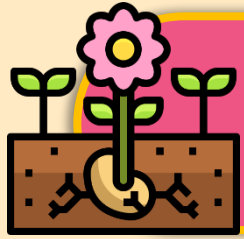
คำชี้แจงกิจกรรมครู

- ครูควบคุมนักเรียนและให้คำแนะนำในการทำกิจกรรมพร้อมประเมินผลงาน



ตัวอย่าง





ไม้ดอก



ผักสวนครัว



ผลไม้

๑. ทานตะวัน

๑. ฟักทอง

๑. แตงโม



สรุปบทเรียน

การเพาะเมล็ดเป็นอีกวิธีที่ได้รับความนิยมมาก
พืชส่วนใหญ่มีเมล็ด มีวิธีการที่ปลูกง่าย
และประหยัดค่าใช้จ่าย





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง การเพาะเมล็ดในภาชนะ

สิ่งที่ต้องเตรียม

๑. ใบความรู้ที่ ๒ การเพาะเมล็ดในภาชนะ
๒. เมล็ดถั่วเขียว, ภาชนะ, ดิน, ช้อนปลูก
๓. ใบงานที่ ๔ การเพาะเมล็ดในภาชนะ

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th





ที่หมา <https://www.nanagarden.com/product/330779>