

ใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง การประดิษฐ์กล่อง (๑)
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง งานกระดาษสร้างสรรค์ ๑
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๓ เรื่อง การประดิษฐ์กล่อง (๑)
รายวิชา การงานอาชีพ ๑ รหัสวิชา ง ๒๑๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

การประดิษฐ์กล่อง

กล่อง ถือเป็นบรรจุภัณฑ์ประเภทหนึ่ง ส่วนมากนิยมนำกล่องมาใส่ผลงานหรือสินค้า เพื่อปกป้องสิ่งของที่อยู่ภายในกล่องไม่ให้เกิดความชำรุด เสียหาย และคงสภาพเดิมให้มากที่สุด สะดวกต่อการเก็บรักษา และขนย้าย นอกจากนี้ กล่องที่ผ่านการออกแบบอย่างสร้างสรรค์และสวยงาม ยังสามารถเพิ่มมูลค่าให้กับผลงานหรือสินค้าได้ ตลอดจนนำไปมอบเป็นของขวัญ ของฝาก เพื่อมอบให้กับบุคคลสำคัญในโอกาสต่าง ๆ ได้เช่นกัน

ของขวัญหรือของฝาก เป็นสิ่งที่สร้างความสุขให้ทั้งผู้ให้และผู้รับ ดังนั้นกล่องที่นำมาใส่ของขวัญหรือของฝาก หากผู้ให้ทำขึ้นด้วยตนเองและเพิ่มไอเดียในการสร้างสรรค์เข้าไปในกล่องแต่ละใบ ให้มีลักษณะเฉพาะกับผู้รับแต่ละคน จะทำให้กล่องมีความพิเศษ เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว มากยิ่งขึ้น

การประดิษฐ์กล่อง ๒ เหลี่ยม

วัสดุ อุปกรณ์

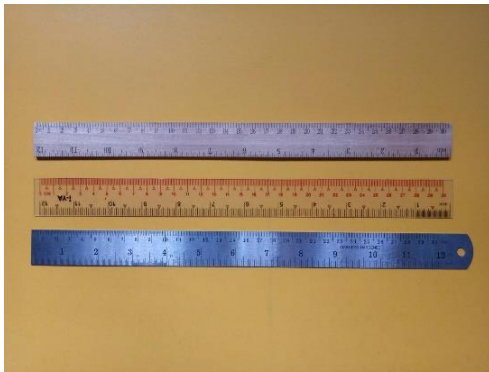
๑. กระดาษ A ๔ (ความหนา ๑๕๐ แกรม) ๑ แผ่น



๒. ดินสอ



๓. ไม้บรรทัด



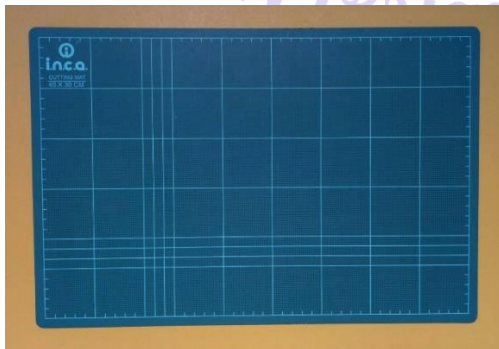
๔. ยางลบ



๕. กรรไกร/คัตเตอร์



๖. แผ่นรองตัด



๗. กาว



๘. เชือก/ริบบิ้น



๙. ที่เจาะกระดาษ



๑๐. อุปกรณ์สำหรับกรอ



๑๑. กรรไกรซิกแซก



การสร้างแบบ

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

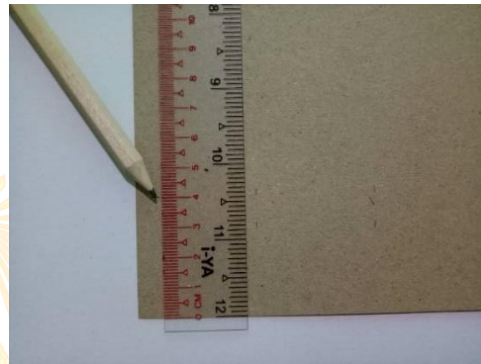
๑. วางกระดาษ A ๔ ในแนวนอน



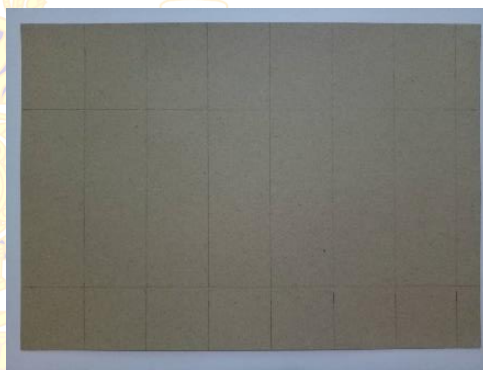
๒. (สร้างเส้นแนวตั้ง) แบ่งกระดาษออกเป็น ๗ ช่อง แต่ละช่องมีความกว้าง ๔ เซนติเมตร



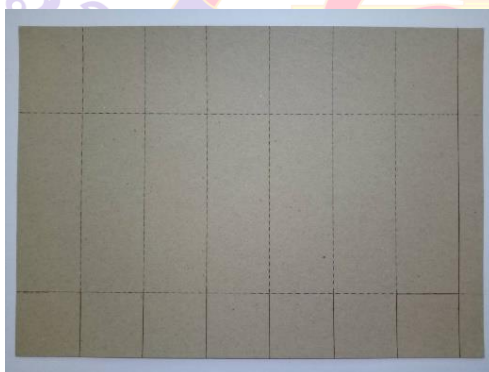
๓. (สร้างเส้นแนวนอน) แบ่งกระดาษออกเป็น ๓ ช่อง ด้านบน วัดกระดาษลงมา ๕.๕ เซนติเมตร
ด้านล่าง วัดกระดาษขึ้นมา ๔ เซนติเมตร



๔. ตีเส้นตรง ตามจุดที่วัดไว้ ทั้งเส้นแนวดิ่งและเส้นแนวนอน



๕. ปรับเส้นแนวดิ่งและเส้นแนวนอน ให้เป็นเส้นประ และ เส้นทึบ ตามภาพ



๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗

บันทึกท้ายคาบ/สิ่งที่ได้รับมอบหมาย

.....

.....

.....

.....

.....